Governmenrt of Karnataka

Department of School Education and literacy.

Lesson Based Assessment
Question Bank
Maths
Class - 3

اسباق پر مُبنی اندازِ قدر
سوالاتی خزانہ
علمِ ریاض ۔ جماعت سوّم

2025 - 26

Department of State Educational Research and Training, Bangalore.

and

District Institute of Education & Training, Kolar. (Dt)

CONCEPT AND GUIDANCE

Smt. RASHMI MAHESH I.A.S.

PRINCIPAL SECRETRY

Department of School Education and literacy.

Dr. TRILOK CHANDRA I.A.S.

COMMISIONER OF SCHOOL EDUCATION & LITERACY,.

BANGALORE.

SHRI. GOPAL KRISHNA, B.N.

DIRECTOR

DSERT, BANGALORE.

SMT. RADHA P.

SENIOR ASSISTANT DIRECTORE

DSERT, BANGALORE.

SHRI CHANDRA PATIL

DDPI (DEVELOPMENT AND PRINCIPAL, DIET, KOLAR.,.

SMT. ANURADHA, M.R.

SENIOR LECTURER DIET,KOLAR

LESSON BASED ASSESEMENT MATERIAL CREATION TEAM:

MOHAMMED SIRAJUDDIN.

9590908097

AM. GGJC, MULBAGAL, KOLAR. (Dt.)

YASMEEN KOWSER

GJC BOYS, MULBAGAL, KOLAR. (Dt.)

ISHRATH UNNISA,

AM. GUHPS MUJAWAR MOHALLA,, MULBAGAL, KOLAR. (Dt.)

Assestance of Urdu Composing by: **Zia Roomani** M.A. Kolar.

جماعت سوّم

علمِ ریاض

اسباق پر مُبنی اندازۂ قدر

Page No. صفحہ نمبر	Number of Questions	اکتسابی محصولات Learning outcomes	اسباق	نمبر
			تصویر اور رہنمائی	
			فہرست مضامین	
3-14		دوابعادی	مقاصد اور نیلا خاکہ	
15-18	30	☆ کاغذ کو موڑ کر دوابعادی خاکے بنانا اور اس میں ضلع، کونہ، وتر وغیرہ کا موازینہ کرنا۔ ☆ ہندوسی اشکال کے مناسب اور غیر مناسب ٹائلس کو جڑے ہوئے آسان نمونے اور نقوش بنانا۔	خاکے	1
19-21	50	تین ہندسی اعداد کو پڑھنا، لکھنا، بڑھتی اور گھٹتی ترتیب میں درجہ بندی کرنا، چھوٹا، بڑا عدد اور اگلے پچھلے اعداد کی شناخت کرنا۔ خط عددی پر تین ہندسی اعداد کو استعمال کرتے ہوئے ان کی شناخت کرنا۔	اعداد	2
22-24	50	دہائی کے بغیر اور دہائی کے ساتھ تین ہندسی اعداد کی جمع کرنا۔ مقامی قیمت کے جدول کا استعمال کرتے ہوئے جمع کرنا۔ تصاویر اور کہانیوں میں ظاہر موقعوں پر جمع کے مسائل کرنا۔	جمع	3
25-28	50	دہائی کے بغیر اور دہائی کے ساتھ تین ہندسی اعداد تک کی تفریق کرنا۔ مقامی جدول کے استعمال سے تفریق کرنا۔ تصاویر اور کہانیوں کے استعمال سے تفریق کرنا،	تفریق	4
29-32	50	پہاڑوں کے جدول سے ضرب کرنا۔ روزمرہ زندگی میں ضرب کے حساب کرنا۔ مقامی قیمت کے جدول کے لحاظ سے دو ہندسی اعداد کا ضرب معلوم کرنا۔	ضرب	5
32-35	30	حصّوں میں بانٹتے ہوئے تقسیم کا عمل سیکھنا۔ ضربی پہاڑوں کے استعمال سے تقسیم کے مسائل حل کرنا۔	تقسیم	6

Continued......

Page No. صفحہ نمبر	Number of Questions	اکتسابی محصولات Learning outcomes	اسباق	نمبر
36-38	40	☆ایک ہندسی اور دو ہندسی اعداد کی ذہنی جمع اور تفریق کرنا۔ ☆دو ہندسی اعداد کو ذہنی طور پر دگنا بنانا	ذہنی ارسمات	7
39-42	40	آدھا۔ چوتھائی۔ تین چوتھائی کا تصور ڈالتے ہوئے کسروں کو سمجھنا۔	کسری اعداد	8
43-45	48	روپیوں اور رقم کو پیسوں میں تحویل کرنا۔ روپئے پیسوں کو جمع و تفریق کرنا۔	رقم	9
46-51	75	مختلف غیر رسمی اور رسمی پیمائش اکائیوں کے بارے میں معلومات حاصل کرنا۔ لمبائی۔ وزن اور حجم کی پیمائش کے متعلق معلومات حاصل کرنا۔ وقت اور کیلنڈر کے متعلق معلومات حاصل کرنا۔	پیمائش	10
52-54	10	مفروضات کو شماری نظریات کے استعمال سے اندراج کرتے ہوئے نتیجہ اخذ کرنا۔ مناسب پیمانے کے استعمال سے مفروضہ کو ترسیم سے ظاہر کرنا۔	مفروضات کا استعمال	11
55-60	47	آسان تشاکلی اشکال سے نمونہ جات بناتے ہوئے علم ہندسہ کے اشکال کو استعمال کرنا۔ اعداد کو جفت و طاق اعداد کو ضرب کے جدول میں نمونہ جات بنانا۔	نمونہ جات	12

سبق نمبر-1

خاکے

اکتسابی ماحصل:۔ ☆ کاغذ کو موڑ کر دو ابعادی خاکے بنانا اور اس میں ضلع، کونے، وتر وغیرہ کا موازینہ کرنا۔

☆ ہندسی اشکال کے مناسب اور غیر مناسب ٹائلس کو جوڑنا اور آسان نمونے اور نقوش بنانا۔

مقاصد کی بنیاد پر سوالات

نمبر	مقاصد	سوالات کی تعداد	نشانات
1	معلومات	15	15
2	تفہیم	05	15
3	اطلاق	05	15
4	مہارت	05	15
	جملہ	30	60

مشکل سطح پر سوالات

نمبر	سطح	تعداد سوالات	نشانات
1	آسان	09	11
2	اوسط	17	36
3	مشکل	04	13
	جملہ	30	60

سوالات کی نوعیت پر سوالات

نمبر	نوعیت	تعداد سوالات	نشانات
1	مقصدی سوالات	15	15
2	بالکل مختصر سوالات	05	10
3	مختصر سوالات	05	15
4	طویل سوالات	05	20
	جملہ	30	60

سبق نمبر-2

اعداد

اکتسابی محصولات :۔ ☆ تین ہندسی اعداد کو پڑھنا۔لکھنا۔

☆ ور بڑھتی ہوئی ترتیب اور گھٹتی ہوئی ترتیب۔چھوٹا عدد۔ بڑا عدد۔ پچھلا عدد

☆ اگلا عدد کو معلوم کرنا۔

☆ خط عددی پر تین ہندسی اعداد کا استعمال کرنا۔

مقاصد پر مبنی سوالات کی تقسیم

نمبر	مقاصد	سوالات کی تعداد	نشانات
1	معلومات	15	15
2	تفہیم	12	39
3	اطلاق	09	23
4	مہارت	04	13
	جملہ	50	90

سطح مشکل پر سوالات

نمبر	سطح	تعداد سوالات	نشانات
1	آسان	17	21
2	اوسط	28	56
3	مشکل	05	13
4	جملہ	50	90

سوالات کی نوعیت پر تقسیم

نمبر	نوعیت	تعداد سوالات	نشانات
1	مقصدی سوالات OT	20	20
2	بالکل مختصر سوالات VSA	10	20
3	مختصر سوالات SA	10	30
4	طویل سوالات LA	05	20
	جملہ	50	90

جمع

اکتسابی ماحصل:۔ ☆ دہائی کے بغیر اور دہائی کے ساتھ تین ہندسی اعداد کی جمع کرنا

☆ مقامی قیمت کے جدول کے استعمال سے جمع کرنا۔

☆ تصاویر اور کہانیوں پر ظاہر ہونے والے موقعوں پر جمع کرنا۔

مقاصد پر مبنی سوالات کی تقسیم

نمبر	مقاصد	سوالات کی تعداد	نشانات
1	معلومات	20	20
2	تفہیم	13	30
3	اطلاق	12	40
4	مہارت	05	15
	جملہ	50	105

مشکل سطح پر مبنی سوالات

نمبر	سطح	تعداد سوالات	نشانات
1	آسان	15	15
2	اوسط	30	70
3	مشکل	10	25
	جملہ	50	105

نوعیت پر مبنی سوالات

نمبر	نوعیت	تعداد سوالات	نشانات
1	مقصدی سوالات OT	15	15
2	بالکل مختصر سوالات VSA	20	40
3	مختصر سوالات SA	10	30
4	طویل سوالات LA	05	20
	جملہ	50	105

سبق نمبر۔4

تفریق

اکتسابی حصول:۔ ☆ دہائی کے ساتھ اور دہائی کے بغیر تین ہندسی اعداد کی تفریق کرنا

☆ مقامی قیمت کے جدول سے تفریق کرنا اور تخمینہ کرنا

☆ تصاویر کہانیوں کے استعمال سے اعداد کی تفریق کرنا

مقاصد پر مبنی سوالات کی تقسیم

نمبر	مقاصد	سوالات کی تعداد	مارکس
1	معلومات	15	15
2	تقسیم	20	40
3	اطلاق	10	35
4	مہارت	05	20
	جملہ	50	110

سطح پر مبنی سوالات

نمبر	سطح	تعداد سوالات	مارکس
1	آسان	15	15
2	اوسط	25	50
3	مشکل	10	45
	جملہ	50	110

نوعیت پر مبنی سوالات کی تقسیم

نمبر	نوعیت	تعداد سوالات	نشانات
1	مقصدی سوالات OT	10	10
2	بالکل مختصر سوالات VSA	15	30
3	مختصر سوالات SA	15	30
4	طویل سوالات LA	10	50
	جملہ	50	110

سبق نمبر۔5

ضرب

اکتسابی محصول:۔ ☆ دہائی کے ساتھ اور دہائی کے بغیر تین ہندسی اعداد کی تفریق کرنا

☆ مقامی قیمت کے جدول سے تفریق کرنا اور تخمینہ کرنا

☆ تصاویر کہانیوں کے استعمال سے اعداد کی تفریق کرنا

مقاصد پر مبنی سوالات

نمبر	مقاصد	سوالات کی تعداد	مارکس
1	معلومات	20	20
2	تفہیم	15	35
3	اطلاق	12	35
4	مہارت	03	10
	جملہ	50	100

سطح پر مبنی سوالات

نمبر	سطح	تعداد سوالات	مارکس
1	آسان	18	18
2	اوسط	25	60
3	مشکل	07	22
	جملہ	50	100

نوعیت پر مبنی سوالات

نمبر	نوعیت	سوالات کی تعداد	مارکس
1	مقصدی سوالات OT	20	20
2	بالکل مختصر سوالات VSA	15	30
3	مختصر سوالات SA	10	30
4	طویل سوالات LA	05	20
	جملہ	50	100

سبق نمبر۔6

تقسیم

اکتسابی محصول:۔ ☆ حصوں میں بانٹتے ہوئے تقسیم کرنا۔

☆ تقسیم اور ضرب کا تعلق معلوم کریں۔

☆ گروہ بندی اور ضربی پہاڑوں کے استعمال سے تقسیم کرنے

مقاصد پر مبنی سوالات

نمبر	مقاصد	سوالات کی تعداد	مارکس
1	معلومات	10	10
2	تقسیم	10	20
3	اطلاق	08	22
4	مہارت	02	08
	جملہ	30	60

سطح پر مبنی سوالات

نمبر	سطح	تعداد سوالات	مارکس
1	آسان	10	10
2	اوسط	15	30
3	مشکل	05	20
	جملہ	30	60

نوعیت پر مبنی سوالات

نمبر	نوعیت	سوالات کی تعداد	مارکس
1	مقصدی سوالات OT	10	10
2	بالکل مختصر سوالات VSA	12	18
3	مختصر سوالات SA	05	20
4	طویل سوالات LA	03	12
	جملہ	30	60

سبق نمبر۔7

ذھنی ارثمات

اکتسابی محصول:۔ ☆ ایک ہندسی اور دو ہندسی اعداد کی ذہنی جمع تفریق کرنا۔

☆ دو ہندسی اعداد کو ذہنی طور پر دوگنا بنانا۔

مقاصد پر مبنی سوالات

نمبر	مقاصد	سوالات کی تعداد	مارکس
1	معلومات	15	15
2	تفہیم	10	20
3	اطلاق	10	20
4	مہارت	05	20
	جملہ	40	75

سطح پر مبنی سوالات

نمبر	سطح	تعداد سوالات	مارکس
1	آسان	15	15
2	اوسط	20	40
3	مشکل	05	20
	جملہ	40	75

نوعیت پر مبنی سوالات

نمبر	نوعیت	تعداد سوالات	مارکس
1	مقصدی سوالات OT	10	10
2	بالکل مختصر سوالات VSA	15	15
3	مختصر سوالات SA	10	30
4	طویل سوالات LA	05	20
	جملہ	40	75

کسری اعداد

اکتسابی محصول:۔ ☆ آدھا، ایک چوتھائی، تین چوتھائی کو اپنی روزمرہ زندگی میں استعمال کرنا۔

مقاصد پر مبنی سوالات کی تقسیم

نمبر	مقاصد	سوالات کی تعداد	مارکس
1	معلومات	15	15
2	تقسیم	13	21
3	اطلاق	12	24
4	مہارت	05	20
	جملہ	40	70

مشکل سطح پر مبنی سوالات کی تقسیم

نمبر	سطح	تعداد سوالات	مارکس
1	آسان	10	10
2	اوسط	25	40
3	مشکل	05	20
	جملہ	40	75

نوعیت پر مبنی سوالات کی تقسیم

نمبر	نوعیت	سوالات کی تعداد	مارکس
1	مقصدی سوالات OT	15	15
2	بالکل مختصر سوالات VSA	12	15
3	مختصر سوالات SA	08	20
4	طویل سوالات LA	05	20
	جملہ	40	70

رقم

اکتسابی محصول:۔ ☆ روپئے اور رقم کو پیسوں میں تحویل کرنا۔
☆ رقم کی جمع اور تفریق سیکھنا اور ان کے مسائل حل کرنا۔

مقاصد پر مبنی سوالات

نمبر	مقاصد	سوالات کی تعداد	مارکس
1	معلومات	20	20
2	تفہیم	12	34
3	اطلاق	13	34
4	مہارت	03	12
	جملہ	48	100

سطح پر مبنی سوالات

نمبر	سطح	تعداد سوالات	مارکس
1	آسان	25	15
2	اوسط	19	30
3	مشکل	04	20
	جملہ	48	100

نوعیت پر مبنی سوالات

نمبر	نوعیت	سوالات کی تعداد	مارکس
1	مقصدی سوالات OT	20	20
2	بالکل مختصر سوالات VSA	12	25
3	مختصر سوالات SA	09	27
4	طویل سوالات LA	07	28
	جملہ	48	100

سبق نمبر۔10

پیمائش

اکتسابی محصول:۔ ☆غیر رسمی اور رسمی پیمائش اکائیوں اور آلات کو معلوم کرنا۔

☆لمبائی وزن اور حجم کی اکائیوں پر معلومات حاصل کرنا۔

☆کیلنڈر کا استعمال کرتے ہوئے تاریخ اور گھڑی کا استعمال کرتے ہوئے وقت کی پیمائش کرنا۔

مقاصد پر مبنی سوالات

نمبر	مقاصد	سوالات کی تعداد	مارکس
1	معلومات	26	26
2	تقسیم	26	45
3	اطلاق	15	27
4	مہارت	08	32
	جملہ	75	130

سطح پر مبنی سوالات

نمبر	سطح	تعداد سوالات	مارکس
1	آسان	23	39
2	اوسط	40	65
3	مشکل	12	26
	جملہ	75	130

نوعیت پر مبنی سوالات

نمبر	نوعیت	سوالات کی تعداد	مارکس
1	مقصدی سوالات OT	30	30
2	بالکل مختصر سوالات VSA	20	30
3	مختصر سوالات SA	15	30
4	طویل سوالات LA	10	40
	جملہ	75	130

سبق نمبر۔11

مفروضات کا استعمال

اکتسابی محصول:۔ ☆ مفروضات کو شماری نظریات کے استعمال سے اندراج کرنا

☆ مناسب پیمانے کے استعمال سے مفروضہ کو ترسیم سے ظاہر کرنا۔

مقاصد کی بنیاد پر سوالات کی تقسیم

نمبر	مقاصد	سوالات کی تعداد	مارکس
1	معلومات	02	02
2	تفہیم	04	06
3	اطلاق	03	12
4	مہارت	01	04
	جملہ	10	24

سطح کی بنیاد پر سوالات کی تقسیم

نمبر	سطح	تعداد سوالات	مارکس
1	آسان	04	04
2	اوسط	05	16
3	مشکل	01	04
	جملہ	10	24

نوعیت کی بنیاد پر سوالات کی تقسیم

نمبر	نوعیت	سوالات کی تعداد	مارکس
1	مقصدی سوالات OT	03	03
2	بالکل مختصر سوالات VSA	03	05
3	مختصر سوالات SA	03	12
4	طویل سوالات LA	01	04
	جملہ	10	24

نمونے جات

اکتسابی محصول:۔ ☆ آسان تشاکلی اشکال سے نمونہ جات بناتے ہوئے علم اشکال کو استعمال کرنا۔

☆ اعداد اور ضرب کے جدول سے نمونے بنانا۔۔

مقاصد کی بنیاد پر سوالات

نمبر	مقاصد	سوالات کی تعداد	مارکس
1	معلومات	20	20
2	تقسیم	13	32
3	اطلاق	10	28
4	مہارت	04	20
	جملہ	47	100

سطح کی بنیاد پر سوالات کی تقسیم

نمبر	سطح	تعداد سوالات	مارکس
1	آسان	20	20
2	اوسط	22	60
3	مشکل	05	20
	جملہ	47	100

نوعیت کی بنیاد پر سوالات کی تقسیم

نمبر	نوعیت	سوالات کی تعداد	مارکس
1	مقصدی سوالات OT	20	20
2	بالکل مختصر سوالات VSA	13	30
3	مختصر سوالات SA	10	30
4	طویل سوالات LA	04	20
	جملہ	47	100

سبق نمبر۔1

خاکے

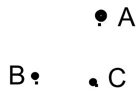
اکتسابی محصول:۔ ☆ کاغذ کو موڑ کر دو ابعادی خاکے بنانا اور اس میں ضلع، کونہ، وتر وٹیرہ کا موازینہ کرنا۔

☆ ہندوسی اشکال کے مناسب اور غیر مناسب ٹائلس کو جوڑتے ہوئے آسان نمونے اور نقوش کی تیاری کیجئے۔

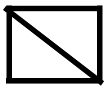
I۔ مناسب جوابات سے خانہ پروی کرو: **(One Mark)**

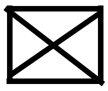
(1)۔  اس خاکے میں ۔۔۔۔۔اضلاع ہیں۔ (آسان)

(2)۔  اس خاکے میں ۔۔۔۔۔۔۔زاوئے یا کونے ہیں۔ (اوسط)

(3)۔ 

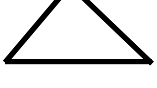
اس خطوط سے نقاط سے جوڑنے پر۔۔۔۔۔۔کی شکل بنتی ہے۔ (اوسط)

(4)۔  اس خاکے کو موڑنے پر۔۔۔۔۔اضلاع ہوتے ہیں۔ (اوسط)

(5)۔  اس خاکے میں ۔۔۔۔۔وتر ہیں (آسان)

II۔جوڑیا لگائیے: **(One mark)**

(1) ۔ دوبعادی — a)۔ ذرارابعۃ الاضلاع کے مقابل کونے ملانے والی خط۔ (اوسط)

(2)۔ سہ ابعادی — b)۔  (آسان)

(3)۔ مثلث — c)۔  (آسان)

(4)۔ مربع — d)۔  (آسان)

(5)۔ وتر — e)۔ چار ضلع مساوی ہوتے ہیں۔ (اوسط)

III۔ صحیح اور غلط کا نشان لگائیے: **(One Mark)**

1)۔ مثلث کے 4 اضلاع ہوتے ہیں۔ (   ) (اوسط)

2)۔ مثلث کے 3 کونے ہوتے ہیں۔ (   ) (آسان)

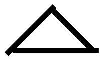
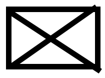
3)۔ ذواربعتہ الاضلاع کے وتر نہیں ہوتے۔ (   ) (اوسط)

4)۔ ذواربعتہ الاضلاع کے 4 کونے ہیں۔ (   ) (اوسط)

5)۔ ذواربعتہ الاضلاع کے 3 کونے ہوتے ہیں۔ (   ) (اوسط)

IV ۔ ان سوالات کے مناسب جوابات سے حل کرتے ہوئے جدول سکھئے۔ **(2 Marks)**

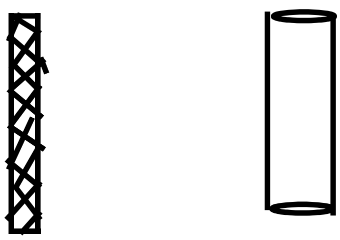
(1)۔

خاکے	کونے	اضلاع	وتر
			
			

(2)۔ دوابعادی اور سہ ابعادی کی درجہ بندی کریں اور دوابعادی پر (√) اور سہ ابعادی پر (X) نشان لگائیے۔ آسان

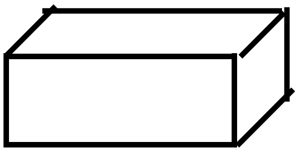
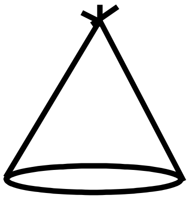


(3)۔ اس میں ٹھوس اور کھوکلی شکل کون سی ہے؟ لکھئے۔ (آسان)

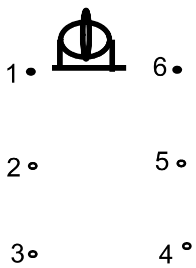


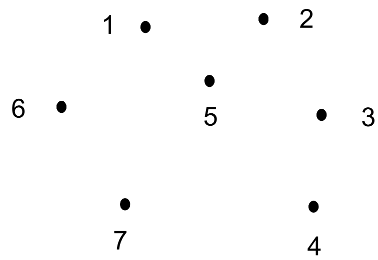
سلاخ پائپ

(4)- اِن سہ ابعادی خاکوں میں رنگ کیجیے۔ (آسان)

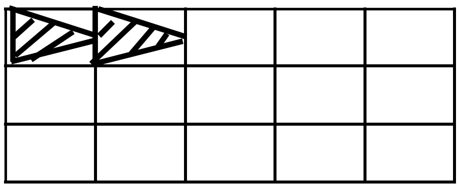
5)- ان اعداد کو لکیر سے جوڑ کر سہ ابعادی خاکے بنائیے: (اوسط)



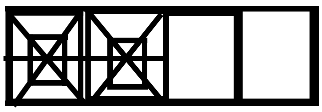


V- ان خاکوں کو مکمل کیجیے: **(3 Marks)**

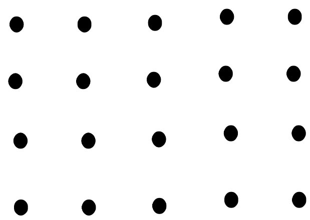
(1)- (اوسط)



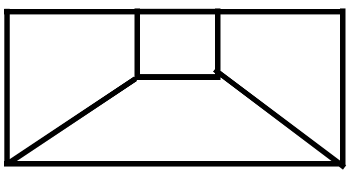
(2)- (مشکل)



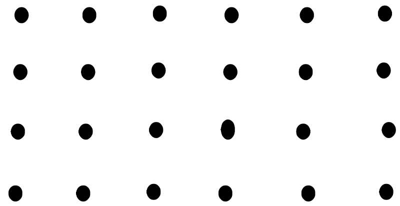
(3)- نقاط کو جوڑ کر پھول کی شکل بنائیے: (اوسط)



(4)- اس خاکے کو الگ الگ ٹکڑے کر کے لکھیے: (اوسط)

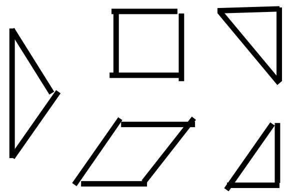


(5)۔ نقاط کو جوڑ کر پتنگ کا خاکہ بنایئے: (اوسط)

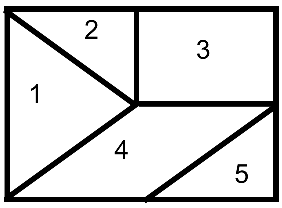


VI۔ ان خاکوں کو جوڑ کر ایک چارکونی خاکہ بنایئے: **(4 Marks)**

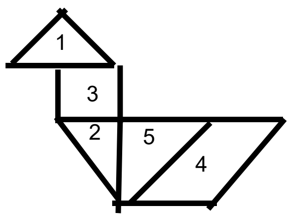
(1)۔ (مشکل)



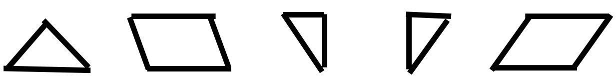
(2)۔ اس خاکے کے تمام ٹکڑے الگ کر کے اسکے نام لکھئے: (اوسط)



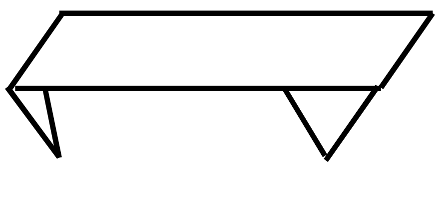
(3)۔ اس خاکے کے الگ الگ ٹکڑے کر کے ان کے نام لکھئے: (اوسط)



(4)۔ ان پانچ ٹکڑوں کی مدد سے الگ الگ خاکہ بنایئے: (مشکل)



(5)۔ اس خاکے سے مثلث کو الگ کیجئے: (اوسط)



☆☆☆

سبق نمبر۔2

اعداد

اکتسابی محصول:۔ ☆ بڑے اعداد کے ساتھ کام کرنا۔

☆ 0 سے 999 تک کے اعداد کو پڑھنا اور لکھنا۔

☆ مقامی قیمت کے لحاظ سے اعداد کی توسیع کرنا۔

☆ تین ہندوسی اعداد کی بڑھتی اور گھٹتی ترتیب میں درج بندی کرنا۔

☆ لکھنا اور پڑھنا۔

☆ خط عددی پر تین ہندسی اعداد کے استعمالکرتے ہوئے شناخت کرنا۔

I۔ صحیح جواب کو چن کر لکھو: **(One Mark)**

(آسان) (1)۔سب سے بڑا تین ہندسی عدد ہے۔ A)۔999 B)۔100 C)۔909 D)۔990

(آسان) (2)۔سب سے چھوٹا تین ہندسی عدد ہے۔ A)۔999 B)۔100 C)۔991 D)۔900

(آسان) (3)۔100 کا اگلا عدد ہے۔ A)۔200 B)۔110 C)۔100 D)۔101

(آسان) (4)۔392 کا پچھلا عدد ہے۔ A)۔390 B)۔391 C)۔393 D)۔394

(اوسط) (5)۔521 اور 523 کا درمیانی عدد ہے۔ A)۔520 B)۔522 C)۔524 D)۔525

(آسان) (6)۔تین سو انچاس کی ہندسی شکل ہے۔ A)۔389 B)۔349 C)۔359 D)۔395

(آسان) (7)۔ 905 میں 9 کا مقام ہے۔ A)۔اکائی۔ B)۔دہائی۔ C)۔ 9 سینکڑا D)۔ نو

(اوسط) (8)۔586 میں 5 کی مقامی قیمت ہے۔ A)۔5 B)۔50 C)۔500 D)۔585

(اوسط) (9)۔207 میں 7 کی ہندسی قیمت ہے۔ A)۔7 B)۔70 C)۔207 D)۔700

(آسان) (10)۔735 میں کس ہندسے کی مقامی قیمت اور ہندسی قیمت یکساں ہے؟ A)۔7 B)۔3 C)۔5 D)۔0

(اوسط) (11)۔وہ ہندسہ جو اپنی مقامی قیمت اور ہندسی قیمت کبھی نہیں بدلتا۔ A)۔اکائی۔ B)۔دہائی۔ C)۔سینکڑا۔ D)۔کوئی نہیں۔

(آسان) (12)۔991، 119، 919، میں بڑا عدد ہے۔ A)۔199 B)۔919 C)۔991 D)۔کوئی نہیں

(آسان) (13)۔123، 231، 213 میں چھوٹا عدد ہے۔ A)۔213 B)۔123 C)۔231 D)۔کوئی نہیں

(آسان) (14)۔242، ۔۔۔، 222، 212 ان میں چھوٹا ہوا عدد ہے۔ A)۔212 B)۔222 C)۔232 D)۔292

(آسان) (15)۔452، 453، 454 کے بعد آنے والا عدد ہے۔ A)۔455 B)۔456 C)۔453 D)۔451

II۔ (A)۔اعداد کو ہندسی شکل میں لکھتے ہوئے خانہ پُری کرو: **(One Mark)**

16)۔ دو سو بیس = ــــــــــــــــــ (آسان)

17)۔ پانچ سو چودہ = ــــــــــــــــــ (آسان)

18)۔ چار سو ننانوے = ــــــــــــــــــ (آسان)

19)۔ سات سو= ---------------- ((آسان))

20)۔ سات سو تر اسی = ------------- ((آسان))

(B)۔ ہندسی شکل کو اعدادی الفاظ میں لکھے ہوئے خانہ پری کریں: **(Two Mark)**

21)۔ 453= ---------------- (اوسط)

22)۔ 618= ---------------- (اوسط)

23)۔ 755= ---------------- (اوسط)

24)۔ 125= ---------------- (اوسط)

25)۔ 299= ---------------- (اوسط)

III۔ ان سوالات کے حل کرو: **(Two Mark)**

26)۔ بڑے اعداد پر دائرہ بناؤ: 215, 435, 630, 780, 110,788 ((آسان))

27)۔ چھوٹے اعداد پر دائرہ بناؤ: 715, 213, 191, 911, 219 ((آسان))

28)۔ یہ مقامی چارٹ کے جدول میں دہائی کی قیمت کیا ہے؟ (مشکل)

اکائی	دہائی	سینکڑا
3	3	2

29)۔ 253 میں کتنے سینکڑے ہیں؟ (اوسط)

30)۔ 871 اس میں کس ہندسے کی مقامی قیمت اور ہندسوی قیمت مساوی ہے؟ (مشکل)

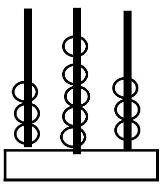
IV۔ 31)۔ اس سے کونسا عدد ظاہر ہوتا ہے؟ دریافت کرو ۔ ((آسان))



اکائی دہائی سینکڑا

32)۔ 687 اس کو مقامی قیمت میں توسیع کرو۔ (اوسط)

33)۔ اس میں دہائی کی قیمت کیا ہے؟ (مشکل)



اکائی، دہائی، سینکڑا

مقامی قیمت کو جدول میں لکھ کر اعداد کی توسیع کرو۔

34)۔ 241

35)۔ 968 (اوسط)

36)۔ اس جدول کی مدد سے اعداد کو الفاظ میں لکھو۔ (اوسط) **(4 Mark)**

اکائی	دہائی	سینکڑا
4	6	2

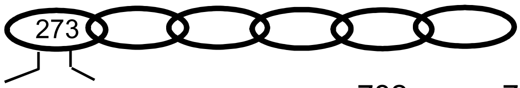
37)۔ سات سوتر پن، اس کو مقامی قیمت جدول میں لکھئے۔ (اوسط)

مقامی قیمت کے جدول میں اعداد کو توسیع کر کے لکھو۔ (اوسط)

		اکائی	دہائی	سینکڑا
(38	818			
(39	235			
(40	675			

V۔ ان سوالات کے حل دریافت کرو: **(3 Mark)**

1)۔ ان اعداد کے سیریس کو لکھو۔ (مشکل)



2)۔ خانہ پری کرتے ہوئے پہلے پچھلے اعداد لکھو۔ .784 ,783 ,....... ,782 .... (اوسط)

3)۔ اگلے اعداد سے خانہ پری کرو۔ .... ,259 ,256 ,253 (اوسط)

4)۔ 218 کے کوئی چار اگلے اعداد لکھو۔ (اوسط)

5)۔ 770 کے کوئی چار پچھلے اعداد لکھو۔ (اوسط)

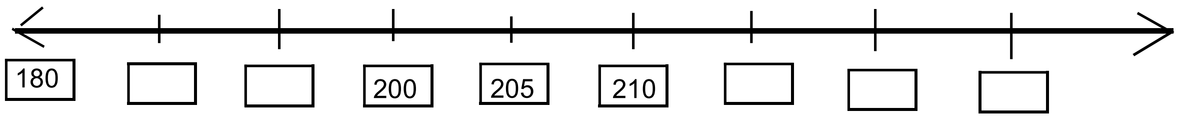
6)۔ گھٹتی ہوئی ترتیب میں لکھو۔ 578 ,182 ,112 ,384 ,273 (مشکل)

7)۔ بڑتی ہوئی ترتیب میں لکھو۔ 270 ,418 ,115 ,235 ,875 (مشکل)

8)۔ ان میں سے تین ہندسی اعداد الگ کر کے لکھو۔ (اوسط)

25	315	2	8
4315	416	28	
578	315	787	

9)۔ خط عددی کو مکمل کرو۔ (اوسط)



10)۔ اس توسیع کو اعداد میں لکھو۔ 5 +30 +100 (اوسط)

☆☆☆

جمع

اکتسابی ماحصول:۔ ☆ تین ہندسی اعداد کی جمع کر(بغیر دہائی کے اور دہائی کے ساتھ۔)

☆ تصاویر اور کہانیوں میں ہر موقعوں کے مطابق جمع کے مسائل حل کریں۔

☆ مقامی قیمت کے جدول کے استعمال سے جمع کریں گے۔

☆ حاصل جمع کا تخمینہ کریں گے۔

I۔ خالی جگہ بھرتی کرو: (آسان))

1)۔ 300+200 = -------------

2)۔ 400+500 = -------------

3)۔ 420+130 = -------------

4)۔ 101+832 = -------------

5)۔ 470+323 = -------------

6)۔ 325+115 = -------------

7)۔ 382+393 = -------------

8)۔ 205+301 = -------------

9)۔ 871+111 = -------------

10)۔ 909+90 = -------------

II۔ A اور B کو جوڑیئے: (اوسط)

A	B
11)۔ 212+323	925
12)۔ 720+113	773
13)۔ 501+272	833
14)۔ 433+333	66
15)۔ 593+232	535

III۔ صحیح جواب کا انتخاب کر کے خانہ پُری کرو۔ (2 Marks) (اوسط)

16)۔ 300+25+3 =____________ A)-318. B)-328. C)-338. D)-348.

17)۔ 500+00+5 =____________ A)-515. B)-505. C)-525. D)-535.

18)۔ 20+5+300 =____________ A)-253. B)-523. C)-325. D)-305.

19)۔ 100+10+1 =____________ A)-110. B)-101. C)-111. D)-011.

20)۔ 500+70+0 =____________ A)-507. B)-507. C)-570. D)-500.

IV۔ ان کی جمع دریافت کرو: (2 Marks) (اوسط)

21)۔ 315
+ 273
[ ]

22)۔ 815
+125
[ ]

23)۔ 300
+ 179
[ ]

24)۔ 15
+ 210
+312
[ ]

25)۔ 851
+ 25
+ 112
[ ]

V۔ ان کی جمع معلوم کرو: (2 Marks) (مشکل)

26)۔ 373+615

27)۔ 923+072

28)۔ 815+175

29)۔ 715+170

30)۔ 353+423

VI۔ مثال کے مطابق مقامی قیمت کے جدول میں لکھ کر حاصل جمع معلوم کرو: (اوسط)

مثال: 352+325

سینکڑا	دہائی	اکائی
3	5	2
3	2	5
6	7	7

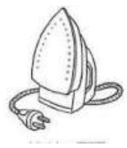
31)۔175+201 32)۔ 372+627 33)۔ 444+444

34)۔ 711+211 35)۔ 610+270

VII ۔ مندرجہ ذیل اشیاء کی خریداری میں کتنی رقم ادا کرنی ہوگی؟ دریافت کرو۔جبکہ (مشکل)



Rs. 100



Rs. 350



Rs. 180



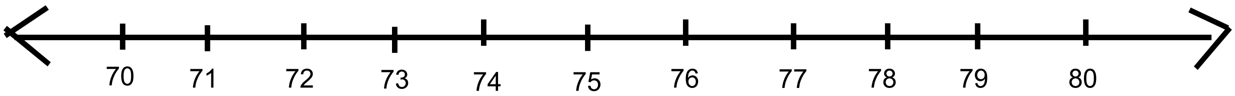
Rs. 220



Rs. 375

1)۔ چھتری+استری۔ 2)۔ بکیٹ+تالہ 3)۔ چھتری+تالہ+استری۔ 4)۔پانی کی کین+چھتری۔ 5)۔ بکیٹ+کین

VIII۔ اس خط عددی پر غور کیجئے اور نیچے دئے ہوئے سوالات کو حل کریں۔ **(2ماکس)** (اوسط)



1)۔ 74 کی دہائی تخمینہ قیمت معلوم کرو۔

2)۔ 78 کی دہائی تخمینہ قیمت معلوم کرو۔

3)۔ 70 کی دہائی تخمینہ قیمت معلوم کرو۔

4)۔ 72 اور 74 کے بعد مجموعہ سے حاصل ہونے والے عدد میں دہائی کا تخمینہ معلوم کرو۔

5)۔ 76 اور 70 کے مجموعہ سے حاصل ہونے والے عدد کا دہائی تخمینہ معلوم کرو۔

IX۔ ان سوالات کے حل دریافت کیجئے: **(4Marks)**

1)۔ ایمن کو عید کے دن ان کے ابّا نے 250 روپے امّی نے 320 روپے اور بھیّا نے 150 روپے عیدی دی۔ تو ایمن کے پاس جملہ عیدی کی رقم کتنی ہے؟ (اوسط)

2)۔ عالیہ نے اپنے یونٹ ٹسٹوں میں علمِ ریاض میں 218 ،سائنس میں 315 اور سماجی میں 400 مارکس حاصل کئے۔تو جملہ عالیہ نے تینوں سبجکٹس میں کتنے مارکس حاصل کئے؟ (اوسط)

3)۔اسرار نے مارکٹ میں 215 روپئے کی ترکاری، 525 روپئے کے پھل اور 120 روپیوں کی دوائیاں خریدی تو اسرار نے جملہ کتنا خرچ کیا؟ (مشکل)

4)۔ریحان نے پیر کے دن 415 روپئے اور جمعہ کے دن 318 روپئے حاصل کئے تو جملہ دونوں دنوں میں کتنے حاصل کئے؟ (مشکل)

5)۔ شاکرہ کے امّی ہر دن 217 قدم کی چہل قدمی کرتے ہیں تو جملہ 5 دنوں میں وہ کتنے قدم چہل قدمی کریں گے؟ (مشکل)

☆☆☆

تفریق

اکتسابی ماحصول:۔ ☆ دہائی کے ساتھ اور دہائی کے بغیر تین ہندسی اعداد کی تفریق کریں گے۔

☆ مقامی قیمت کی جدول کے استعمال سے تفریق کرنا۔

☆ تین ہندسی اعداد کی تفریق کا تخمینہ کرنا۔

☆ تصاویر، کہانیوں کے استعمال سے اعداد کی تفریق کرنا۔

I۔ خالی جگہ بھرتی کرو: **(One Mark)** ((آسان))

1)۔ 287-180 = ------------

2)۔ 990-130= ------------

3)۔ 715-312= ------------

4)۔ 887-444= ------------

5)۔ 972-121= ------------

6)۔ 587-279= ------------

7)۔ 815-725= ------------

8)۔ 972-375= ------------

9)۔ 778-395= ------------

10)۔ 875-586= ------------

II ۔ A اور **B** کو جوڑئے: **(One Mark)** ((آسان))

A	B
1)۔ 393-285	215
2)۔ 878-528	400
3)۔ 715-500	199
4)۔ 675-275	108
5)۔ 717-518	350

III۔ صحیح جواب کو منتخب کرتے ہوئے خانہ پُری کرو: **(One Mark)** (آسان)

1)۔ 380-300-20 = ____________ A)- 80. B)-700. C)-60. D)-70.

2)۔ 173-85 = ____________ A)- 88. B)- 68. C)-86. D)-258.

3)۔ 200-7 = ____________ A)- 193. B)-103. C)-73. D)-197.

4)۔ 199-100 = ____________ A)- 199. B)- 99. C)- 1. D)-109.

5)۔ 700-0 = ____________ A)- 0. B)-700. C)-690. D)-70.

IV۔ ان کی حاصل تفریق معلوم کرو: **(2 مارکس)** (اوسط)

1)۔ 777 -673 = ☐

2)۔ 509 -308 = ☐

3)۔ 270 - 70 = ☐

4)۔ 875 -370 = ☐

5)۔ 257 -251 = ☐

V ۔ ان کی حاصل تفریق دریافت کرو: **(2Marks)** (اوسط)

1)۔ 787 - 598

2)۔ 995 - 899

3)۔ 700 - 599

4)۔ 658 - 479

5)۔ 125 - 99

VI۔ مثال کے مطابق مقامی قیمت کے جدول میں تفریق کیجیے: **(2Marks)** (اوسط)

مثال: 265 - 134

سینکڑا	دہائی	اکائی
2	6	5
1	3	4
1	3	1

1)۔ 289 - 172

2)۔ 898 - 278

3)۔ 500 - 110

4)۔ 720 - 118

5)۔ 835 - 289

VII۔ اس مقامی جدول کو خانہ پُری کرو: **(2Marks)** (اوسط)

1)۔

سینکڑا	دوہائی	اکائی	عدد
4	8	5	-
2	3	0	-
2	-	5	-

2)۔

سینکڑا	دوہائی	اکائی	عدد
-	-	-	485
3	9	2	-
-	-	-	098

3)۔

سینکڑا	دوہائی	اکائی	عدد
5	3	5	535
-	-	-	-
2	1	5	-215

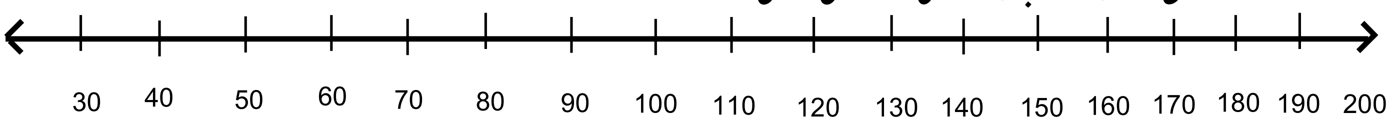
4)۔

سینکڑا	دوہائی	اکائی	عدد
4	8	0	480
-	-	-	-
2	3	0	230

5)۔

سینکڑا	دوہائی	اکائی	عدد
8	7	4	874
-	5	8	-
-	-	6	-

VIII۔ ان سوالات کے جوابات خط عددی کے استعمال سے حل کرو: (مشکل)



1)۔ 130 اور 90 کے فرق کا تخمینہ دہائی پر دریافت کرو۔

2)۔ 70 ۔ 150 اس کے حاصل تفریق کا تخمینہ دہائی کے مقام تک معلوم کرو۔

3)۔ 130 اور 50 کا تفریق کا تخمینہ معلوم کرو۔

4)۔ 200 اور 100 کا فرق دہائی کے تخمینہ تک معلوم کرو۔

5)۔ 110 اور 90 کے فرق کا تخمینہ دہالی کے مقام تک معلوم کرو۔

IX۔ ان سوالات کے حل دریافت کرو: **(4 Marks)** (اوسط)

1)۔ نشاط کے اکونٹ میں 675 روپئے ہیں اور انجم کے اکونٹ میں 875 روپئے ہیں تو کس کے اکونٹ میں زیادہ رقم ہے؟
اور کتنی زیادہ رقم ہے؟ معلوم کرو۔

2)۔ بنگلور سے ممبئی تک کا فاصلہ 870 کلومیٹر ہے۔ شاہد نے ممبئی کا سفر کرتے ہوئے بنگلور سے 250 کلومیٹر کا فاصلہ طے کر چکا ہے تو ممبئی کو پہنچنے کے
لئے ابھی اُسے کتنا فاصلہ طے کرنا ہے؟

3)۔ ایسے کوئی دو مسائل کی تشکیل کرو جن کی حاصل تفریق 215 ہو۔

4)۔ شہباز نے 472 صفحات کو بیاض سے 215 صفحات پر اردو کی نوٹس لکھ دی تو ابھی کتنے صفحات لکھنے کے لئے باقی ہیں؟ دریافت کرو۔

5)۔ لقمان کے پاس 255 گلاب کے پھول ہیں۔ اگر اس نے 112 گلاب راحیل کو اور 99 گلاب سمیر کو دے دئے تو لقمان کے پاس بقیہ گلاب کتنے ہیں؟ معلوم کرو۔

☆☆☆

سبق نمبر۔5

ضرب

اکتسابی محصول: ☆ جمع اور ضرب کے تعلق کو ظاہر کریں گے۔

☆ پہاڑوں کے جدول اور پہاڑوہ کی تشکیل کرنا۔

☆ روزمرہ زندگی میں ضرب کے حسابات کرنا۔

☆ مقامی قیمت کے جدول کے استعمال سے دو ہندسی اعداد کا ضرب معلوم کرنا۔

I۔ خالی جگہ بھرتی کرو: **(One Mark)** (اوسط)

1)۔ 3+3+3+3 کو ضرب کی صورت میں ۔۔۔۔۔کی طرح لکھا جاتا ہے۔

2)۔  =۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔

3)۔ 8+8+8+8+8 کو ضرب کی صورت میں ۔۔۔۔۔لکھا جاتا ہے۔

4)۔ ۔۔۔۔۔۔۔ضرب کی علامت ہے۔

5)۔ 6x3 = ۔۔۔۔۔۔۔

II۔ جوڑ لگایئے: (آسان)

A	B
6)۔ 6x3	5x3
7)۔ 15	18
8)۔ 48	24
9)۔ 63	6x8
10)۔ 4x6	7x9

III۔ موزوں جواب سے خانہ پری کیجئے: (آسان)

11)۔ ضرب۔۔۔۔۔کی دوہرائی ہوئی شکل ہے۔ a)۔ تفریق۔ b)۔ جمع۔ c)۔ ضرب۔ d)۔ تقسیم

12)۔ 9x3=27 اس میں حاصل ضرب۔۔۔ہے۔ a)۔ 27۔ b)۔ 3۔ c)۔ X۔ d)۔ 9۔

13)۔ 18=6x3 = اس میں مضرب۔۔۔۔ہے۔ a)۔ 6۔ b)۔ 3۔ c)۔ 18۔ d)۔ =

14)۔ 7x3=21 اسکو جمع میں اس طرح لکھا جائے گا۔ a)۔3x3x3 b)۔7x7x7 c)۔3+3+3 d)۔7+7+7

15۔) 3x2=6 اس میں ضارب۔۔۔۔۔ہے۔ a۔) 6   b۔) 2   c۔) 2   d۔) X

16۔) 5 کو 6 مرتبہ جمع کیا گیا ہے۔اس کو ضرب میں اس طرح لکھا جائے گا۔ a۔) 5+5+5+5 +5+5   b۔) 5x6
c۔) 6+6+6+6+6   d۔) 30

17۔) 8x - =8   a۔) 64   b۔) 8   c۔) 1   d۔) 0

18۔) کسی بھی عدد کو '0' سے ضرب دیں تو۔۔۔حاصل ہوتا ہے۔ a۔) 1   b۔) وہی عدد۔   c۔) 0   d۔) 100

19۔) 6x0=   a۔) 6   b۔) 0   c۔) 1   d۔) کوئی بھی نہیں

20۔) 72x1 =   a۔) 72   b۔) 1   c۔) 0   d۔) 73

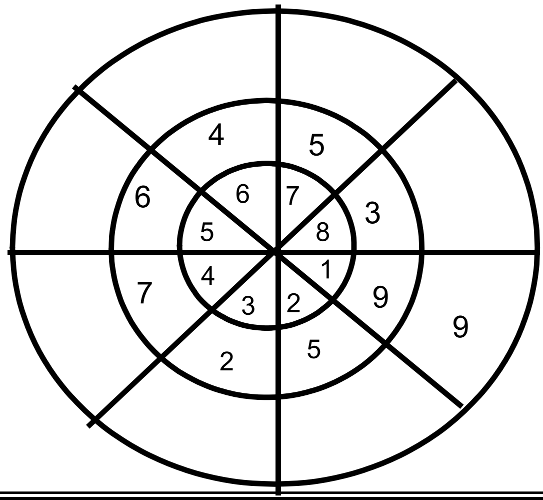
IV۔ جدول کو مکمل کرو: (آسان)

نمبر	عدد	ضارب	مضروب	حاصل ضرب
21	5x3=15	3	5	-
22	8x2=16	-	-	16
23	9x6=54	6	-	-
24	8x7=56	-	8	-
25	6x5=30	5	-	-

V۔ A اور B کی جوڑیاں بنائیے: (اوسط)

B	A
26۔) 5x5	9
27۔) 4x8	36
28۔) 9x1	21
29۔) 7x3	25
30۔) 6x6	32

VI۔ 31) چارٹ کا مشاہدہ کر کے حاصل ضرب لکھو: **(2 Marks)** (اوسط)

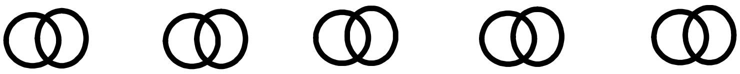


32)۔ ضرب کرتے ہوئے خاکے کو حل کرو:

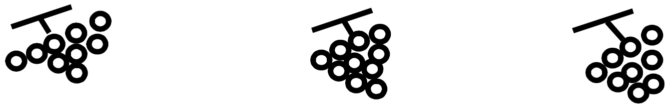


ہر کار کے 4 پہیے ہیں جو جملہ کتنے پہیے ہوئے؟ دریافت کرو۔

33)۔ 5 جوڑی چوڑیاں ہیں تو کل چوڑیاں کتنی ہیں؟ معلوم کرو۔



34)۔ 3 انگور کے غنچے ہیں تو مکمل انگور کتنے ہیں؟



35)۔ ہر ایک بوتل میں 5 لیٹر پانی ہے تو جملہ کتنے لیٹر پانی ہے؟ معلوم کرو۔



VII۔ حاصل ضرب معلوم کر کے مثال کے مطابق مقامی قیمت کے جدول میں لکھو: (مشکل)

مثال: 15x2

30

دہائی	اکائی	
1	5	15x2
x	2	
2	10	قیمت
2+1=3	0	جملہ قیمت

36)۔ 12x4

37)۔ 32x6

38)۔ 18x7

39)۔ 25x3

40)۔ 33x3

VIII۔ درج ذیل مسائل کو حل کرو: (اوسط)

41)گ۔ 74x6   42)۔ 26x3

43)۔ 48x4   44)۔ 26x8   45)۔ 83x5

(مشکل)

IX۔ مثال کے مطابق حل کرو: **(مرحلہ۔ I)**

مثال:13x12 ⟵ طریقہ 13 کو 2 سے ضرب دیں۔

2x3=6 ⟵ 2اکائیوں کو 3اکائیوں سے ضرب دیں۔ 6 کو اکائی کے مقام پر لکھیں۔

2x1=2 ⟵ 2 اکائیوں کا 1دہائی سے ضرب دیں۔ 2 کو دہائی کے مقام پر لکھیں۔

13x2 ⟵ اس طرح لکھیں۔
26

(مرحلہ۔ II)

13 کو ایک (1) سے ضرب کریں۔

1x3=3 1اکائی کو 3 سے ضرب دیں۔ 3 کو اکائی کا مقام چھوڑ کر لکھیں۔

1x1=1 1دہائی کو ایک دہائی سے ضرب دیں۔ 1 کو دہائی کے مقام کو چھوڑ کر لکھیں۔

مرحلہ۔I، 13x2 اس طرح لکھیں۔
26

مرحلہ۔II 13x1
3

13x12	26	
26	13	⟵ اب دونوں کو جمع کریں۔
13	156	حاصل ضرب یہی ہوگا۔
156		

حل کریں:

46)۔ 18x22 47)۔ 14x35 48)۔ 17x15 49)۔ 13x17 50)۔ 75x13

X۔ ان مسائل کو حل کیجئے: **(4 Marks)** (اوسط)

51)۔ کلثوم کے ابا ہر دن اُسے 15 روپے خرچ کرنے دیتے ہیں۔تو ہر ہفتے اسے جملہ کتنے روپے ملیں گے؟

52)۔ انجمن اسکول میں تیسری جماعت کے 5 سیکشن ہیں۔ ہر سیکشن میں 35 بچے ہیں تو اس جماعت میں جملہ کتنے بچے ہیں؟ دریافت کیجئے۔

53)۔ ادیبہ ہر دن 12 صفحے نوٹس لکھ کر 15 دن میں پوری نوٹس لکھا کرتی ہے تو دریافت کرو کہ اس نوٹس میں جملہ کتنے صفحے ہیں؟

54)۔ تمہاری جماعت کے 30 طلباء نے تفریحی فلم کی ٹکٹ خریدی ہر ٹکٹ کی قیمت 25 روپے ہے تو بتاؤ جملہ کتنی رقم ہوئی؟

55)۔ عارفہ نندنی پارلر سے 30 دن دودھ خرید کر ہر دن کے 58 روپے ادا کرتی ہے تو بتاؤ عارفہ نے جملہ کتنے روپے ادا کئے؟

☆☆☆

سبق نمبر۔6

تقسیم

اکتسابی محصول: ☆ حصوں میں بانٹتے ہوئے تقسیم کرنا سیکھیں گے۔

☆ تقسیم اور ضرب کا تعلق معلوم کریں گے۔

☆ گروہ بندی اور ضربی پہاڑوں کے استعمال سے تقسیم کرنا۔

I۔ متبادل جوابات میں سے صحیح جواب کا انتخاب کر کے لکھئے۔

1)۔ اشیاء کو مساوی گروہ میں بانٹنے کے عمل کو۔۔کہتے ہیں۔ a)۔ جمع۔ b)۔ تفریق۔ c)۔ ضرب۔ d)۔ تقسیم

2)۔ 25 ÷ 5=5 اس میں تقسیم کی علامت ہے۔ a)۔ + b)۔ = c)۔ × d)۔ ÷

3)۔ 5 سے مکمل تقسیم ہونے والا عدد ہے۔ a)۔ 13 b)۔ 15 c)۔ 21 d)۔ 29

4)۔ کسی بھی عدد کو اس عدد سے تقسیم کرنے سے بچت وہی عدد ہوتا ہے۔ a)۔ 0 b)۔1 c)۔ 10 d)۔ وہی عدد ہے

5)۔ دس گیند کو 2 آدمی میں تقسیم کرنے سے ہر ایک کو۔۔گیند ملتے ہیں۔ a)۔ 10 b)۔2 c)۔ 3 d)۔5

6)۔ تقسیم کو دوہرائی ہوئی۔۔۔۔کہتے ہیں۔ a)۔ جمع۔ b)۔ تفریق۔ c)۔ ضرب۔ d)۔ تقسیم

7)۔ 10÷ 2 =5 اس میں 10 کو۔۔۔کہا جاتا ہے۔ a)۔ مقسوم۔ b)۔ مقسوم علیہ۔ c)۔ بچت۔ d)۔ تقسیم

8)۔ معلم نے 10 کتابیں 5 بچوں میں 2 کتابیں ہر ایک کو بانٹیں۔ اس کو تقسیم کے علامتوں میں لکھنے پر ہوتا ہے۔

a)۔ 3÷7=21 b)۔ 0÷5=2 c)۔ 5÷2=10 d)۔ 10÷5=2

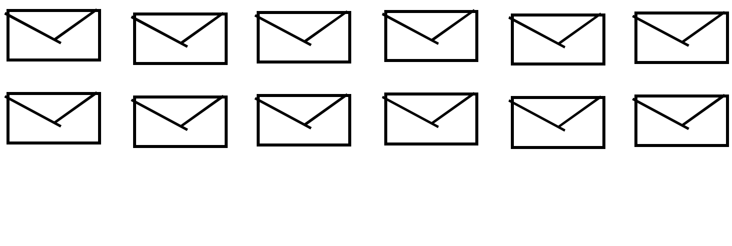
9)۔ 21=3×7 اس کو تقسیم میں۔۔۔طریقے سے لکھا جائے۔

a)۔ 3 ÷7=21 b)۔ 21 ÷3=7 c)۔ 21 ×3=7 d)۔ 3 ×7=21

10)۔ تقسیم کا متضاد عمل۔۔۔۔ہوتا ہے۔ a)۔ جمع۔ b)۔ تفریق۔ c)۔ ضرب۔ d)۔ تقسیم

II۔ گروہوں میں بانٹ کر تقسیم کرو۔ (اوسط)

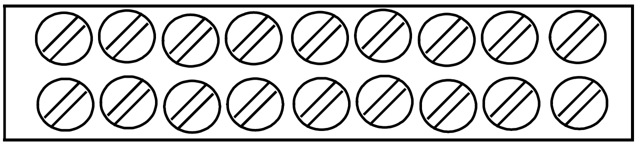
1)۔ ان کو دو گروہوں میں تقسیم کرو۔



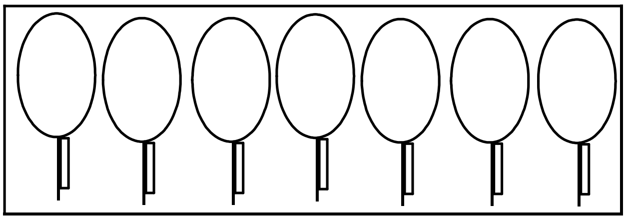
2)۔ ان کو 3 گروہوں میں بانٹو۔



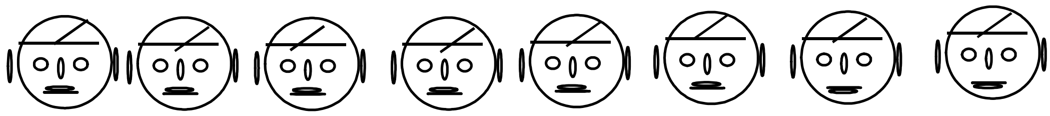
3)۔ ان گولیوں کے 6 گروہ بناؤ۔



4)۔ ان بیلون کے 3 مساوی گروہ بنانے پر کتنا بچت ہوتا ہے؟



5)۔ ان کے چار مساوی گروہ بنانے سے کتنے گروہ بنتے ہیں؟



III۔ مثال کے مطابق ضرب کی مطابقت لکھئے۔

مثال:

4x3=12 → 12÷3=4

4x3=12 → 12÷4=3

1)۔ 4×7=28   2)۔ 8×3=24   3)۔ 5×6=30   4)۔ 7×3=21   5)۔ 9×4=36

IV۔ **(1)** ضربی پہاڑوں سے خارج قسمت معلوم کرو:

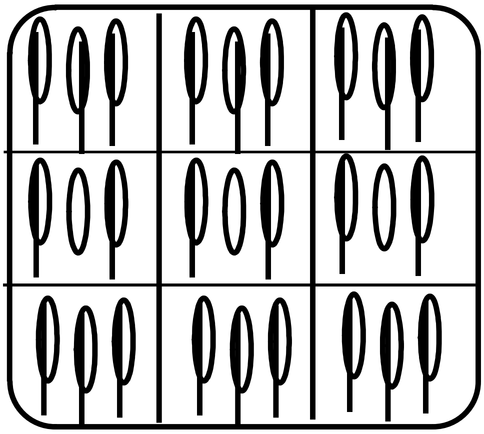
(مشکل) (1)۔ 12÷4   2)۔ 18÷6

(مشکل) (2)۔ اس جدول کو مکمل کرو۔

(2 Marks)

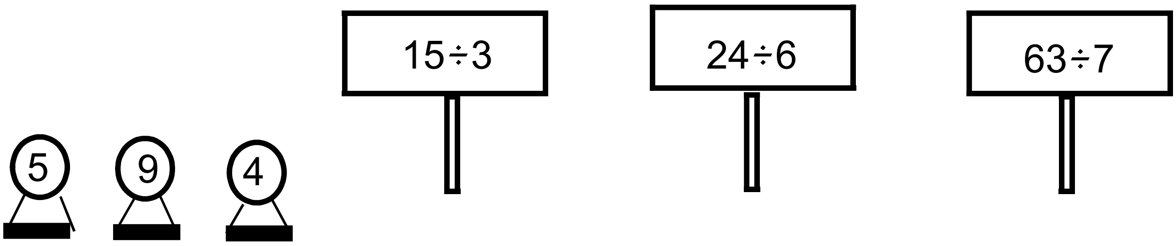
	خارج قیمت	مقسوم علیہ	مقسوم
45÷5=9	-	-	45
35÷7=5	5	-	-

(مشکل) (3)۔ ان کی گروہ بندی کیجئے اور تقسیمی عمل لکھئے۔



(اوسط)(4)۔ 36 چاکلیٹ کے 9 گروہ بناکر لڑکوں میں تقسیم کرو۔ گروہ بندی کو خاکے کے ذریعے ظاہر کرو۔

(اوسط)(5)۔ ان تختوں کو مناسب اسٹانڈ پر جوڑیے۔



V۔ ان سوالات کو حل کرو: **(4 Marks)** (اوسط)

1)۔ 24 امرود کو 6 بچوں میں تقسیم کرو۔

2)۔ ایک بنچ پر 4 لڑکیاں بیٹھ سکتی ہیں تو 40 لڑکیوں کے لئے کتنی بنچ درکار ہے۔

3)۔ امین فی گھنٹہ 3 کلومیٹر دوڑ لگا رہا ہے تو 18 کلومیٹر کا فاصلہ طے کرنے کتنے گھنٹے دوڑنے ہوں گے۔

4)۔ 45 مٹھائیوں کو 9 طلبہ میں تقسیم کرنے پر ہر ایک کو کتنی مٹھائیاں ملیں گے۔

5)۔ عابد نے 99 کاپیوں کو 11 طلبہ ہیں تقسیم کرے تو وہ ہر طالب علم کو کتنی کاپیاں دے گا۔

☆☆☆

سبق نمبر۔7

ذہنی ارثمات

اکتسابی محصول: ☆ ایک ہندسی اور دو ہندسی اعداد کی ذہنی جمع و تفریق کرنا۔

☆ دو ہندسی اعداد کو ذہنی طور پر دوگنا بنانا جس کا حاصل بھی دو ہندسی ہوں۔

I ۔ متبادل جواب میں سے صحیح جواب کا انتخاب کریں۔ (اوسط)

1)۔ 5 اور 6 کوملائیں تو۔۔۔۔۔بنے گا۔

a) 11۔ b) 6۔ c) 8۔ d) 10۔

2)۔ 8 میں 0 جمع کریں تو حاصل ہونے والا عدد۔۔ہے۔

a) 8۔ b) 0۔ c) 9۔ d) 80۔

3)۔ 10 میں سے 10 کو تفریق کریں تو۔۔۔حاصل ہوگا۔

a) 0۔ b) 10۔ c) 20۔ d) 10۔

4)۔ 16 میں سے 16 میں جمع کریں تو۔۔۔ہوگا۔

a) 61۔ b) 32۔ c) 8۔ d) 16۔

5)۔ مسجد کی ایک منار پر 18 کبوتر اور دوسری مینار پر 15 کبوتر ہیں تو کتنے کبوتر ہیں؟

a) 18۔ b) 33۔ c) 30۔ d) 80۔

6)۔ دس اکائیوں میں دو دہائیوں کو جمع کرنے پر۔۔۔حاصل ہوگا۔

a) 3 دہائیاں۔ b) 2 دہائیاں۔ c) 20 اکائیوں۔ d) 40 کائیوں۔

7)۔ 56 میں سے 48 کو تفریق کریں تو۔۔۔حاصل ہوگا۔

a) 8۔ b) 6۔ c) 10۔ d) 30۔

8)۔ 15 کے دوگنا کریں تو۔۔۔حاصل ہوگا۔

a) 10۔ b) 15۔ c) 20۔ d) 30۔

9)۔ 90 میں سے 2 بار 10 کو تفریق کریں تو۔۔۔حاصل ہوگا۔

a) 80۔ b) 90۔ c) 70۔ d) 40۔

10)۔ 10 آدمیوں کی ہاتھ کی 10 انگلیوں کو جمع کریں تو۔۔۔ہوں گی۔

a) 10۔ b) 20۔ c) 100۔ d) 50۔

II ۔ خالی جگہ بھرتی کرو: (اوسط)

1)۔ 98 میں سے 88 کو تفریق کریں تو۔۔۔۔حاصل ہوگا۔

2)۔ 100 مارکس کے امتحان میں امجد نے 80 مارکس کے صحیح جواب لکھے تو اس نے۔۔۔۔مارکس کے غلط جواب لکھے۔

3)۔ آم کے باغ میں 92 پیڑ ہیں جس میں 20 پیڑ میں کوئی بھی پھل نہیں لگا ہے۔تو آم کے۔۔۔۔۔پیڑ میں پھل لگے ہوئے ہیں۔

4)۔ تمہارے اسکول کے 10 بچوں کی تین قطاریں بنائی تو جملہ۔۔۔۔ بچے قطاروں میں کھڑے ہوئے ہیں۔

5)۔ اونان سے پیر کے دن 20 اور منگل کے دن 40 درختوں کو پانی دیا تو اس نے کُل کتنے درختوں کو پانی دیا؟

6)۔ اسکول کی لائبریری میں 58 کتابوں کے 2 گھٹے ہیں تو ان میں۔۔۔ جملہ کتابیں ہیں۔

7)۔ قرآن کے ہر پارہ میں 20 صفحے ہیں تو 3 پاروں کے۔۔۔مکمل صفحات ہوں گے۔

8)۔ کوہلی نے 48 رن اور روہت نے 25 رن بنائے تو جملہ دونوں نے۔۔۔رن کی پاٹنرشپ کی۔

9)۔ پہلی تا پانچویں جماعت کے اسکول میں ہر جماعت میں 15 بچے ہیں تو اس اسکول میں جملہ۔۔۔۔طلبہ ہیں۔

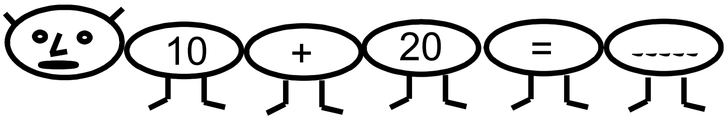
10)۔ ایک کسان کے پاس 17 بیل اور 16 گائے ہیں تو اس کسان کے پاس۔۔۔جانور ہیں۔

III۔ ان مسائل کو حل کرو۔ **2x10=20** (اوسط)

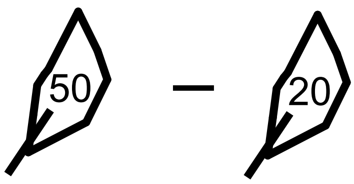
1)۔ مقامی قیمت کے جدول میں 45 اور 43 کو جمع کریں تو کتنی دہائیاں ہوں گی؟ معلوم کرو۔

2)۔ 95 صفحات میں سے 75 صفحات کو نمبر کیا گیا ہے تو ابھی کتنے صفحات کو نمبر کرنا باقی ہے؟

3)۔ جمع کرتے ہوئے حاصل جواب لکھئے۔



4)۔ تفریق کرتے ہوئے جواب معلوم کرو۔



5)۔ 99 = ☐ +30+30 خالی ڈبّہ بھرتی کرو۔

6)۔ 78 آدمی نے صبح اور دوپہر کا کھانا کھایا تو جملہ کتنے لوگوں نے کھانا کھایا؟

7)۔ 50 = ☐ - 100 خالی ڈبّہ میں مناسب عدد لکھو۔

8)۔ ☐ = 13+13+ 13 خانہ پُر کرو۔

9)۔ اکبر اور بیربل دونوں نے مل کر 57 پرندوں کا شکار کیا جس میں اکبر 30 پرندوں کو مار گرایا تو بیربل نے کتنے پرندے شکار کئے؟

10)۔ ایک بیل گاڑی 90 کلومیٹر کا سفر ایک گھنٹے میں طے کرتی ہے تو وہ 4 گھنٹوں میں کتنا فاصل طے کرے گی؟

IV۔ ان سوالات کو حل کرو: **(3 Marks)3x5=15** (اوسط)

1)۔ اکمل نے اپنے گھر میں 40 بکرے، 50 گائے اور 10 خرگوش کی پرورش کی تو جملہ اکمل کے گھر میں کتنے جانور ہیں؟ معلوم کرو۔

2)۔ رابعہ میلے سے 50 روپئے والا گھوڑا اور 30 روپئے والی کار اور 20 روپئے والا ہاتھی خریدا تو جملہ کتنی رقم اس نے ادا کی؟

3)۔ شائستہ نے اپنے امّی کے لئے 75 روپئے والی دوائی خرید لی اور اپنے ابا کے لئے 18 روپئے کا بام خریدا تو جملہ اس نے کتنے روپئے ادا کئے؟

4)۔ عاقب نے اپنے ابّا سے 78 روپئے لے کر 58 روپئے کا دودھ خریدا تو عاقب نے اپنے ابّا کو کتنے بچت روپئے واپس ادا کئے؟ معلوم کرو۔

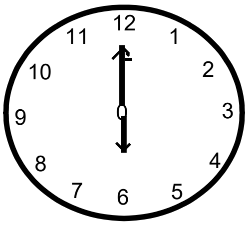
5)۔ اویس کے پاس 13 املی کے بیج ہیں اسکو 26 بنانے کے لئے اور کتنے املی کے بیج اس میں جمع کرنے ہوں گے؟

6)۔ 10 کی دوگنا قیمت 20 ہے تو 20 کی دوگنا قیمت کیا ہوگی؟

7)۔ 60 کی قیمت کی دوگنا قیمت ہے۔

DS

8)۔ اس گھڑی میں آنے والے تمام دوگنا قیمتوں کو لکھے۔



9)۔ اگر حامد کی دونوں مٹھیوں میں 60 جمس چالکٹ ہیں، دائیں مٹھی میں 40 تو بائیں مٹھی میں کتنے ہیں؟ بتائیں

10)۔اسی میں ہر ایک کی دوگنا قیمت لکھئے۔

4	6	8	10	3	5	7	9	20

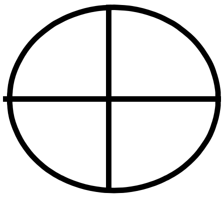
☆☆☆

سبق نمبر۔8

کسری اعداد

اکتسابی محصول: ☆ آدھا، چھوتھائی، تین چوتھائی کو اپنی روزمرہ زندگی میں استعمال کرنا۔

I۔ مناسب الفاظ سے خانہ پُری کریں۔ **(One Mark)** (آسان)



1)۔اس خاکہ میں کتنے مساوی حصّے ہیں۔

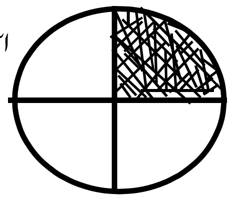
2)۔ اس خاکے میں کتنے حِصّوں کو رنگ کیا گیا ہے۔



3)۔ اس خاکہ میں رنگ کیا ہوا حِصّہ کس کسر کو ظاہر کرتا ہے۔

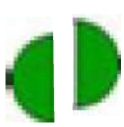


4)۔  اس خاکہ کا۔۔۔۔۔حِصّہ رنگین ہے۔

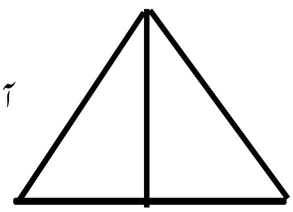
5)۔  اس خاکہ میں ۔۔۔۔۔۔حِصّوں کو رنگین نہیں کیا گیا ہے۔

6)۔ 10 میں آدھا۔۔۔۔۔۔ہے۔

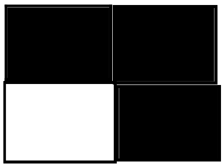
7)۔ اس روٹی کے۔۔۔۔حصّے کٹے گئے ہیں۔





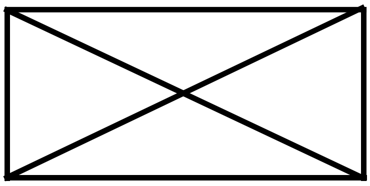
8)۔  آدھی شکل کو رنگ کرنے پر۔۔۔۔حِصّہ رنگین ہوتا۔

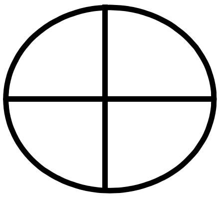
9)۔ 25 25 25 25 ان حِصّوں میں 2 حصّے الگ کردیں تو بچت حصّے ۔۔۔۔۔۔ہوں گے۔

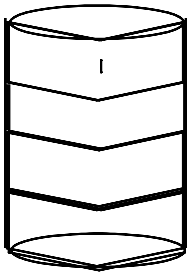
10)۔  اس میں تین حِصّوں کو رنگ کیا گیا ہے اور ۔۔۔۔۔۔ حِصّہ کو نہیں ۔

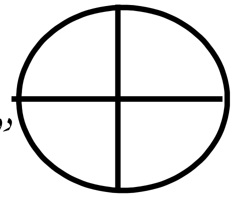
II۔ درجِ ذیل سوالات کو حل کرو: **(2 Marks)** (اوسط)

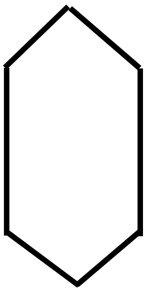
1)۔ اس میں تین حِصّوں کو ہرا اور ایک حصّے کو سرخ رنگ کرو۔

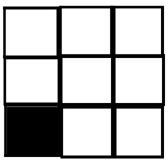


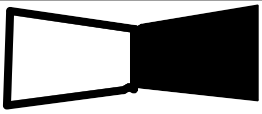
2)۔  ایک حصّے کو رنگ کرو۔

3)۔  اس شکل کی تین چوتھائی کو رنگ کریں۔

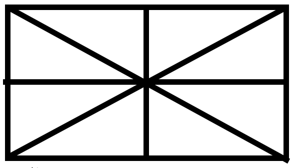
4)۔  دو چوتھائی حِصّوں کو رنگ کرو۔

5)۔  آدھے حصّے کو رنگ کرو۔

6)۔  اس کو کسری شکل میں لکھیئے۔

7)۔  رنگ شدہ حصّے کو کسر میں لکھئے۔

8)۔ ایک کاغذ کو دو مساوی حصّوں میں تقسیم کرکے ہر حصّے کی کسری شکل لکھو۔

9)۔  اس شکل کے مساوی حصّے ہیں ہر حصّے کو رنگ کرکے کسر میں لکھو۔

10)۔ ایک شئے کو مساوی حصّوں میں تقسیم کیا جاتے تو ہر حصہ 1/2 ہوتا ہے۔ (اوسط)

III۔۔خط کھینچ کر جوڑ لگائے:

	A	B
1)۔	آدھا	1/4
2)۔	چوتھائی	3/4
3)۔	تین چوتھائی	1/2

IV۔ آدھا (1/2) ایک چوتھائی (1/4) تین چوتھائی (3/4) کے لئے اپنے آپ سے خاکے کھینچ کر رنگ کیجئے۔ (اوسط)

درج ذیل کے لئے کسری شکلیں لکھئے۔

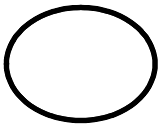
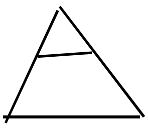
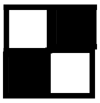
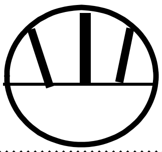
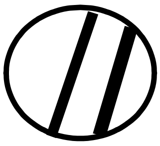
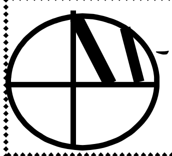
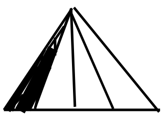
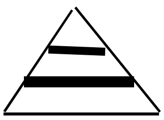
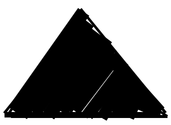
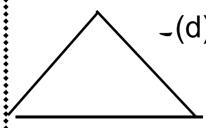
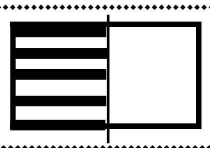
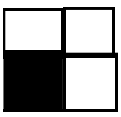
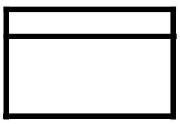
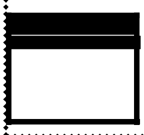
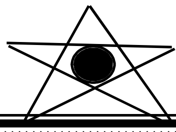
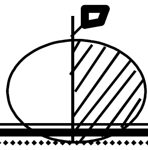
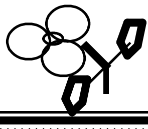
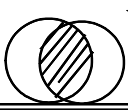


(1)۔ایک تختہ سیاہ کے چار حصّوں میں ایک حصہ کو سفید رنگ کیا گیا ہے۔

(2)۔ایک لیٹر پانی کے بوتل سے 100 ملی لیٹر پانی خالی کیا گیا ہے۔

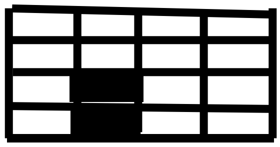
(3)۔ A-4 شیٹ کو دس حصّوں میں موڑ کر 4 حصّوں کو رنگ کیا گیا ہے۔

V۔ درج ذیل میں صحیح یا مناسب کسری خاکہ کونسا ہے۔ **(One Mark)** (اوسط)

	(a)۔	(b)۔	(c)۔	(d)۔
1)۔				
2)۔				
3)۔				
4)۔				
5)۔				

VI۔ مثال کے مطابق کسروں کے لئے خاکے کھینچو: **(4 Marks)**

مثال: 2/16



1)۔ 1/9

2)۔ 3/5

3)۔ 1/2

4)۔ 6/10

5)۔ 3/4

☆☆☆

سبق نمبر۔9

رقم

اکتسابی محصول: ☆ روپے اور رقم کو پیسوں میں تحویل کرنا۔

☆ رقم کی جمع اور تفریق سیکھنا اور ان کے مسائل حل کرنا۔

I۔ خالی جگہ بھرتی کرو۔ **(One Mark)** (آسان)

1)۔ ایک روپیہ میں ـــــــــ25 پیسے کے سکّے ہوتے ہیں۔

2)۔ ایک روپیہ میں ـــــــــ50 پیسے کے سکّے ہوتے ہیں۔

3)۔ 5روپے میں ـــــــــایک روپیہ کے سکّے ہوتے ہیں۔

4)۔ 2 روپے میں ـــــایک روپیہ ہوتے ہیں۔

5)۔ 10 روپے میں ـــــــایک روپے ہوتے ہیں۔

6)۔ ایک روپیہ 50 پیسوں میں ـــــــ 50 پیسے ہوتے ہیں۔

7)۔ دو روپے میں ـــــــــ25 پیسے ہوتے ہیں۔

8)۔ 5 روپے میں ـــــــــایک روپے ہوتے ہیں۔

9)۔ 10 روپے میں ـــــــ2 روپے ہوتے ہیں۔

10)۔ 5روپے میں ـــــــــ50 پیسے ہوتے ہیں۔

II۔ جوڑ لگاؤ (خط کھینچ کر) **(One Mark)** (اوسط)



III۔ ان مسائل کو حل کرو: **(One Mark)** (اوسط)

1)۔ 3 روپیوں کو پیسوں میں تبدیل کرو۔

2)۔ 5.25 روپیوں کو پیسوں میں لکھئے۔

3)۔ 9.50 روپیوں کے کتنے پیسے ہوتے ہیں؟ معلوم کرو۔

4)۔ 4.00 روپیوں کے کتنے پیسے ہوتے ہیں؟

5)۔ 8.90 روپیوں کے کتنے پیسے ہوتے ہیں؟

6)۔ 500 پیسوں کے کتنے روپے ہوتے ہیں؟

7)۔ 50 پیسوں کے 6 سکّے کے کتنے روپے ہوتے ہیں؟

8)۔ 18 روپیوں کو ایک روپے کے سکوں میں تبدیل کرو۔

9)۔ 5 روپے 15 پیسوں کو پیسوں میں تحویل کرو۔

10)۔ 720 پیسوں کے کتنے روپے ہوتے ہیں؟ معلوم کرو۔

IV۔ ان سوالات کو حل کیجئے: **(2 Marks)** (اوسط)

1)۔ 88.05 روپے اور 11.90 روپے کی حاصل جمع دریافت کرو۔

2)۔ ان کا حل کرو۔

روپے	پیسے
61	70
130	20
-	-

3)۔ حاصل جمع کرو۔ 820.55 روپے + 25.50 روپے

4)۔ 120 روپیوں میں سے 68 روپے خرچ ہو گئے تو کتنے روپے بچت ہیں؟ معلوم کرو۔

5)۔ رضیہ کو ابّا نے 220.50 روپے اور امّی نے 125.45 روپے دئے تو رضیہ کے پاس جملہ کتنی رقم ہے؟

6)۔ 75.50 روپیوں میں سے 30.15 روپے کی تفریق کرو۔

7)۔ ان کی تفریق کرو۔

روپے	پیسے
135	85
--50	-75
-	

8)۔ 50.20 روپے 120.55 روپیوں کی حاصل تفریق معلوم کرو۔

9)۔ انور نے 45.00 روپیوں کے آلو 25.00 روپیوں کے بینگن اور 10.00 روپیوں کی گوبھی خریدی۔ جملہ کتنے روپے ادا کئے؟

10)۔ 200.15 روپے

+65.32 حاصل جمع کرو۔

11)۔ 180.35 روپے

215.70 روپے

V۔ ان سوالات کے حل دریافت کرو: **(3 Marks)** (اوسط)

1)۔ ہیڈ ماسٹر نے خوشخط کے مقابلے میں تین انعام رکھے جس میں پہلا انعام 500 روپئے، دوسرا انعام 300 روپئے اور تیسرا انعام 100 روپئے تھا تو جملہ ہنڈ ماسٹر کتنی رقم انعام ادا کی۔

2)۔ ریحان کے کھاتے میں 380 روپئے تھے اس کے دوست نے 520 روپئے پھر جمع کئے تو جملہ ریحان کے پاس کھاتے میں کتنی رقم ہے؟ معلوم کرو

3)۔ عالیہ نے 215.50 روپیوں کی آئس کریم اور 118.30 روپیوں کے بسکٹ خریدے تو اس نے جملہ کتنی رقم ادا کی؟

4)۔ فدا کے پاس امتحان کی فیس کے 570 روپئے تھے۔ فلک نے پھر فدا کو 570 روپئے فیس بھرنے کی رقم دی۔ اب فدا جملہ کتنی رقم فیس بھرے گی؟

5)۔ شبنم کے کپڑوں کی قیمت 810 روپئے تھی۔ وانش کے کپڑوں کی قیمت 730 روپئے۔ تو ان دونوں کے کپڑوں کو خریدنے کی قیمت کیا ہوگی؟

6)۔ جنید نے اپنے 180.75 روپیوں میں سے 90.25 روپئے والی گڑیا خرید لی اب جنید کے پاس بچت کتنی رقم ہے؟

7)۔ شفاء نے اپنے جنم دن کا کیک 812 روپئے دے کر بنایا اور بیکری والے کو 1000 روپئے دئے تو بیکری والا شفاء کو کتنی رقم واپس کرے گا؟

8)۔ رخسار نے بازار سے 25.50 روپئے کے ٹماٹر اور 115.50 روپئے کی مونگ پھلی خریدی تو وہ جملہ کتنی رقم ادا کرے گی؟

9)۔ عائشہ کے ابّا نے 250 روپئے کی کتابیں اور 315 روپیوں کی کاپیاں خریدی تو وہ جملہ کتنی رقم خرچ کر رہے ہیں؟

10)۔ عماد نے اپنی امّی سے 450 روپئے لے کر 315.80 روپیوں کا پیٹرول بھرتا ہے تو اس کے پاس باقی کتنی رقم ہے؟ معلوم کرو۔

VI۔ اس پرچے کو غور سے دیکھئے اور نیچے دئے ہوئے سوالات کے جوابات دیجئے۔ **(4 Marks)** (مشکل)

ماڈرن پراویژن اسٹور۔ کولار

Receipt

KST No. 7870622007

GST No. 73532007

Date: 27:07:2025 Receipt No. 15702

نمبر	اشیاء	تعداد	قیمت	جملہ رقم
1	شکر	2	52.00	104.00
2	تیل	2	155.00	310.00
3	چائے کی پتی	1	215.00	215.00
4	مرچ کا پوڈر	2	112.00	224.00
			VAT	36.00
				889.00

جملہ رقم:۔ آٹھ سو نانوے روپئے صرف۔ دستخط

1)۔ دوکان کا نام کیا ہے؟

2)۔ اس رسید کا نمبر لکھئے۔

3)۔ جملہ کتنی رقم کے لئے خریدا گیا ہے؟

4)۔ ٹیکس کی جملہ قیمت کتنی ہے؟

5)۔ ایک کلو شکر کی قیمت کتنی ہے؟

VII 1)۔ عمران نے قطب کتاب گھر کولار سے چار کہانیوں کی کتابیں 218 روپئے، ایک قرآن شریف 250 روپیوں اور پانچ ماہانہ رسائل، 185 روپیوں میں خریدتا ہے اور اسکو 25.50 روپئے ٹیکس بھرنا پڑتا ہے۔ تو اس کو ایک رسید بنائیے۔

سبق نمبر۔10

پیمائش

اکتسابی محصول: ☆ مختلف غیر رسمی اور مناسب پیمائشی آلات اور اکائیوں کے بارے میں معلومات حاصل کریں گے۔

☆ لمبائی۔وزن اور حجم کی اکائیوں کے متعلق معلوم کریں گے۔

☆ کیلنڈر کا استعمال کرتے ہوئے تاریخ اور گھڑی کا استعمال کرتے ہوئے وقت کی پیمائش کریں گے۔

I ۔ درج ذیل کے مناسب جوابات سے خانہ پُری کرو۔ **(One Mark)** (آسان)

1)۔ جب آپ کی امّی پھول خریدتی ہیں تو۔۔۔۔۔۔کی پیمائش سے پول لیتی ہیں۔

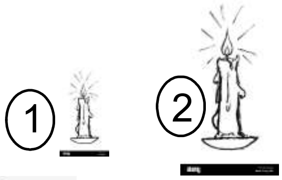
2)۔ گھر میں جب آپ دودھ خریدتے ہیں تو۔۔۔اکائی کی پیمائش میں لیتے ہیں۔

3)۔ تمہارے ابّو نے گھر کے لئے چاول خریدے تو انہوں نے 10 ۔۔۔چاول خریدا۔

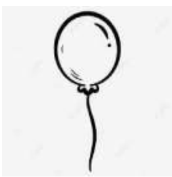
4)۔ کپڑوں کی لمبائی ناپنے کے لئے۔۔۔اکائی استعمال کرتے ہیں۔

5)۔  اسی کو۔۔۔۔۔۔کہتے ہیں۔

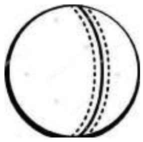
6)۔ ان میں سے کونسا لمبا ہے؟



7)۔ ان میں سے کونسا وزنی ہے؟



بیلون



گیند

8)۔ تختہ سیاہ کی لمبائی ناپنے کے لئے۔۔۔استعمال کروگے۔

9)۔ ترازو کے ذریعے۔۔۔کی پیمائش کی جاتی ہے۔

10)۔ آپ کی ابا ہر دن۔۔۔۔لیٹر دودھ لاتے ہیں۔

11)۔ اسکول کا یونیفارم سلوانے کے لئے تم۔۔۔میٹر کپڑا خریدوگے۔

12)۔ تمہارے کلاس روم میں۔۔۔۔۔لیٹر والے پانی کا کین ہے۔

13)۔ تمہاری اسکول صبح۔۔۔بجے شروع ہوتی ہے۔

14)۔ تمہارا جنم دن۔۔۔تاریخ کو مناتے ہیں۔

15)۔ تم صبح سویرے۔۔۔۔بجے جاگتے ہو۔

16)۔ تمہارے گھر کی دیوار گھڑی میں۔۔۔۔۔تک اعداد لکھے ہیں۔

17)۔ تم اسکول میں دوپہر کا کھانا کھاتے وقت ۔۔۔۔۔ لیٹر والا پانی کا گلاس استعمال کرتے ہو۔

18)۔ تمہاری اسکول کو ہفتہ وارانہ چھٹی ۔۔۔۔۔ دن کو دی جاتی ہے۔

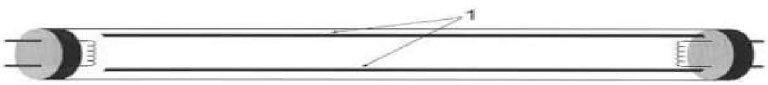
19)۔ تمہارے ابّا کے موبائل میں آج ۔۔۔۔ تاریخ ہے۔

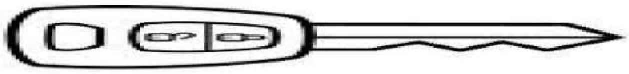
20)۔ تمہاری اسکول میں جب تمہارا وزن کیا گیا تو تم ۔۔۔ کے جی تھے۔

II۔ ان سولات کے حل کرو۔ **(2 Marks)** (اوسط)

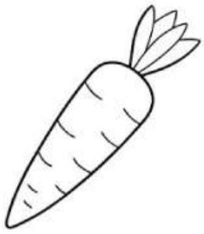
1)۔ پیائش بنی کی مدد سے اس شکل کی پیائش کرتے ہونے خالی جگہ میں لکھئے۔

a)۔





b)۔



2)۔ اس گاجر کی لمبائی معلوم کرو اور خالی جگہ میں لکھو۔



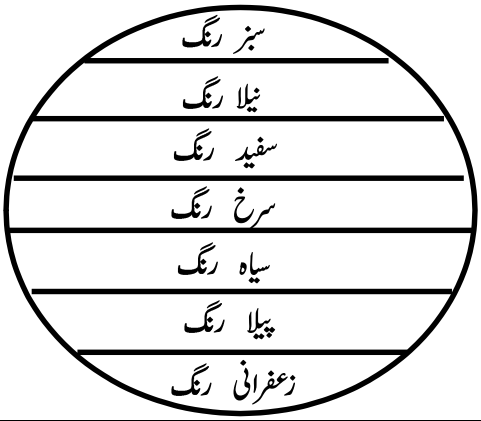
3)۔ اس ڈبّے کی لمبائی اور اونچائی کی پیائش کرو۔

4)۔ چھوٹے اشیاء کو پیائش پٹی سے ناپتے ہیں جبکہ بڑے اور لمبے اشیاء کی پیائش ۔۔۔ پٹی سے کرتے ہیں۔

5)۔ اس جدول میں کس پٹی سے ناپا جاتا ہے؟ اس خانے میں(√) کا نشان لگائے۔ (اوسط)

اشیاء	سنٹی میٹر پٹی	میٹر پٹی
پین کی لمبائی	✓	—
جماعت کمرے کی لمبائی		✓
کھیل کے میدان		
کتاب کی لمبائی		
ساڑی کی لمبائی		

6)۔ اس خاکے کی مدد سے مختلف رنگوں کی پیائش کر کے لکھئے۔ (آسان)



فیدرنگ = ۔۔۔۔۔۔ سنٹی میٹر

سیاہ رنگ = ۔۔۔۔۔۔

سرخ رنگ = ۔۔۔۔۔۔

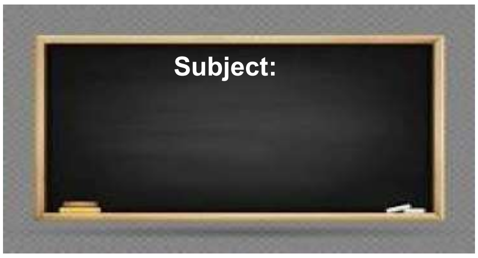
پیلا رنگ = ۔۔۔۔۔۔

سبز رنگ = ۔۔۔۔۔۔

زعفرانی رنگ = ۔۔۔۔

7)۔ تمہارے اسکول کے جماعتی کمرے کے تختہ سیاہ کی لمبائی معلوم کریں۔ (اوسط)

A B



C D

AB=-----------

BC=-----------

DC=-----------

AD=-----------

AC=-----------

8)۔ اشیاء کے اوزان معلوم کرنے والی مشین کو کیا کہتے ہیں؟ (اوسط)

پچھلے زمانے میں اشیاء وزن کسی سے معلوم کیا جاتا تھا؟

9)۔ تمہارے اسکول کے باورچی خانے میں موجود پیاز، ٹماٹر، آلو، چاول کا وزن معلوم کیجئے اور اپنی بیاضوں میں لکھئے۔ (اوسط)

10)۔ درج ذیل اشیاء میں کسی کا وزن زیادہ ہوتا ہے ان کو ترتیب وار لکھئے۔

وین، کتاب، کرسی، ٹینس بال، ناریل، اخبار، ہندسی آلات کا ڈبہ لکڑی کا ٹیبل، والی بال، کدّو، کتابوں کا بیگ، پانی کا بوتل۔ (اوسط)

	7		1
	8		2
	9		3
	10		4
	11		5
	12		6

III۔ ان کی خانہ پری کرو۔ **(One Mark)**

1)۔ 1KM کلومیٹر=------میٹر

2)۔ ایک میٹر=---------سنٹی میٹر

3)۔ ایک کلوگرام=--------گرام

4)۔ 100 ملی لیٹر=--------لیٹر

5)۔ ایک ہفتہ=---------دن

6)۔ ایک گھنٹہ=---------منٹ

IV۔ ان سوالات کے جوابات معلوم کرو: **(3 Marks)** (اوسط)

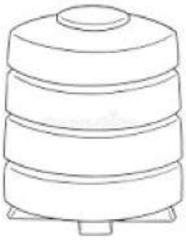
1)۔ ان پھلوں اور ترکاریوں میں سب سے زیادہ وزنی سے ہلکی اشیاء میں درجہ بندی کرو۔ ٹماٹر، ککڑی، کدّو، سیب، سنگترا، کیلا، تربوزہ، بینگن۔

2)۔ تمہاری جماعت میں موجود وزن کی پیمائش والی مشین سے تمام طلبہ کا وزن معلوم کر کے لکھئے۔

3)۔ ایک بکیٹ میں ایک جگ سے پانی بھرو۔ اس بکیٹ میں کتنے جگ پانی سمائے گا؟ معلوم کرو۔

4)۔ ان اشیاء کا غور سے مشاہدہ کرتے ہوئے کم حجم اور زیادہ حجم والے اشیاء کو ترتیب وار لکھو۔

ٹینک.(1)



کپ.(2)



گھڑا.(3)



گلاس.(4)



بوتل.(5)



کین.(6)



5)۔ تمہارے گھر میں موجود پانی اور سیال اشیاء کا ذخیرہ کرنے کے اشیاء کی زیادہ سے کم حجم تک درجہ بندی کرو۔

V۔ ان سوالات کے جوابات لکھئے: **(One Mark)** (آسان)

1)۔ ایک ہفتہ کے کتنے دن ہیں؟

2)۔ سال کا سب سے پہلا مہینہ کون سا ہے؟

3)۔ 31 دن والے مہینوں کے نام لکھو۔

4)۔ سب سے کم دنوں والا مہینہ کونسا ہے؟

5)۔ یوم آزادی کس تاریخ کو مناتے ہیں؟

6)۔ 2025ء اگست مہینہ کی آخری تاریخ کو لکھئے۔

7)۔ اس سال جون کے مہینے میں کتنے اتوار ہیں؟ معلوم کرو۔

8)۔ تمہارے سالانہ امتحانات کس مہینے میں ہوتے ہیں؟

9)۔ تمہارے جنم دن کی تاریخ میں لکھئے۔

10)۔ 02.06.2025 یہ کس مہینے کی تاریخ ہے؟

VI۔ ان سوالات کے حل کرو: **(4 Marks)** (مشکل)

1)۔ 2025ء کے کیلنڈر کا استعمال کرتے ہوئے درج ذیل کے تاریخ کو لکھئے۔

گرونانک جینتی = ---------

گڈ فرائی ڈے = ---------

کرسمس = -------------

عید الفطر = ------------

عید الاضحیٰ = ------------

2)۔ 2025ء کا کیلنڈر استعمال کر کے درج ذیل جدول کو مکمل کرو۔

یوم	دن	مہینے کا نام	تاریخ	جملہ تاریخ
یوم جمہوریہ				
یوم آزادی				
یوم اطفال				
گاندھی جینتی				

3)۔ تمہارے چار دوستوں کے نام لکھ کر اس جدول کو مکمل کرو۔

دوست کا نام	جنم دن	مہینہ	دن کا نام

4)۔ کیلنڈر میں اکتوبر 2025ء کو لے کر سرخ رنگ کی تاریخ لکھئے۔

5)۔ 2025ء کا کیلنڈر لے کر نومبر کے مہینے میں کتنے منگل اور کتنے اتوار آتے ہیں؟ ان کی تاریخ لکھئے۔

VII۔ ان سوالات کے مناسب جوابات لکھئے: **(One Mark)** (آسان)

1)۔ پیمائشی آلہ کو کیا کہتے ہیں؟

2)۔ گھڑی میں کتنی سوئیاں ہیں؟

3)۔ بڑی سوئی کیا بتاتی ہے؟

4)۔ چھوٹی سوئی کیا بتاتی ہے؟

5)۔ گھڑی میں کتنے اعداد ہوتے ہیں؟

6)۔ ایک گھنٹے کے کتنے منٹ ہوتے ہیں؟

7)۔ چھوٹی سوئی کا ایک عدد پار کرنے کتنا وقت ہوتا ہے؟

8)۔ ایک دن میں کتنے گھنٹے ہوتے ہیں؟

9)۔ تم صبح کتنے بجے اُٹھتے ہو؟

10)۔ اسکول میں عام طور سے کھانے کا وقفہ کس وقت دیا جاتا ہے؟

VIII۔ اس گھڑی کو دیکھ کر بڑی سوئی اور چھوٹی سوئی کا مقام بتلاتے ہوئے وقت معلوم کرو۔ **(2 Marks)** (مشکل)

(1)


(2)


(3)


(4)


(5)


IX۔ **(1)**۔ تبسم اپنے صبح سے شام تک کے وقت کو اس طرح گذارتی ہے۔ **(4 Marks)** (مشکل)

صبح 6.00 بجے جاگنا۔ صبح 10 بجے اسکول۔ رات 9.00 بجے سونا۔

صبح 8.00 بجے ناشتہ کرنا۔ رات 8.00 بجے کھانا۔ دوپہر 2.00 بجے آرام

تو تبسم کے وقت گذارنے کو صحیح ترتیب سے صبح سے شام تک لکھو۔

(2)۔ تم اپنے گھر میں صبح سے شام تک کرنے والے کاموں کے اوقات کو صحیح ترتیب سے لکھو۔

(3)۔ اس کی ترتیب کو صحیح درجہ بندی کیجئے۔ (اوسط)

صبح 9.00 بجے	صبح جاگنا
صبح 6:00 بجے	اسکول سے واپس
دوپہر 3;00 بجے	نہانا
صبح 7;00 بجے	دوپہر کا کھانا
رات 10;00 بجے	شام کا مطالعہ کرنا
شام 4:30 بجے	اسکول جانا
شام 6:00 بجے	سونا

(4)۔ تمہارے دوست کے ہر دن صبح سے شام تک کٹے جانے والے کاموں کے اوقات کو لکھئے۔ (اوسط)

(5)۔ تمہارے امّی کے دن بھر کٹے جانے والے اوقات کو گھڑی کی تصویر کھینچ کر لکھئے۔ (اوسط)

☆☆☆

سبق نمبر-11

مفروضات کا استعمال

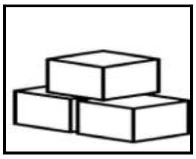
اکتسابی محصول: ☆ مفروضات کو شماری نظریات کے استعمال سے اندراج کرتے ہوئے نتیجہ اخذ کرنا۔

☆ سناسب پیمانہ کے استعمال سے مفروضہ کو ترسیم سے ظاہر کرنا۔

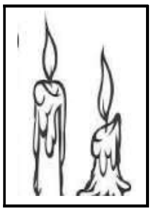
I۔ مناسب جواب کا انتخاب کیجئے: **(One Mark)** (آسان)

1)۔ ان تصاویر میں سے پھولوں کا شمار کرو۔

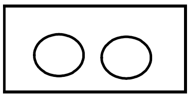
(a)۔

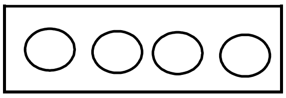

(b)۔


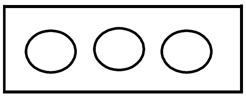
(c)۔

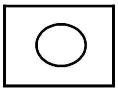

(d)۔


2)۔ سب سے زیادہ دائروں والی گروہ ہے۔

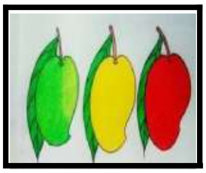
(a)۔


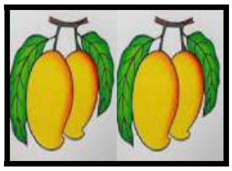
(b)۔


(c)۔


(d)۔


3)۔ سب سے کم آم والی گروہ ہے۔

(a)۔


(b)۔


(c)۔


(d)۔


4)۔ مساوی تعداد لکھنے والی لکیروں کی گروہ

(a)۔ II-IIII

(b)۔ I-IIIII

(c)۔ II-II

(d)۔ III-IIIII

5)۔ اتوار، پیر، منگل، چہارشنبہ، جمعرات، جمع، ہفتہ، ان دنوں میں وہرانے والے پہلے حروف ہیں۔

(a)۔ اتوار۔ پیر

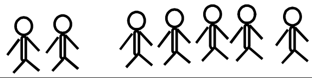
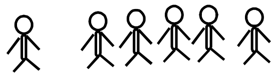
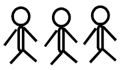
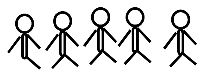
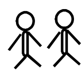
(b)۔ منگل ۔ چہارشنبہ

(c)۔ جمعرات ۔ جمعہ

(d)۔ جمعہ ۔ ہفتہ

II۔ ان سوالات کے جوابات تلاش کرو۔ **(2 Marks)** (آسان)

1)۔ مثال کے مطابق خانے بھرتی کرو۔

	کھیل	کھیلنے والے طلبہ	شماریات
مثال	کبڈی		𝍸𝍷𝍷
1	کرکٹ		—
2	فٹ بال		—
3	والی بال		—
4	گلی ڈنڈا		—

2)۔ اکرم بازار سے بھنڈی، 6عدد ترائی، 8عدد۔ ایک عدد کدّو اور 10 عدد ٹماٹر خریدتا ہے تو جدول میں اس کے شماریات درج کرو۔ (آسان)

ترکاری	تعداد	شمایات
بھنڈی		
ترائی		
کدّ و		
ٹماٹر		

3)۔ اپنی جماعت کے ان طلبہ کے شماریات کرو جو درج ذیل ماہ میں اپنا سالگرہ مناتے ہیں۔ (آسان)

جنوری	فروری	مارچ	اپریل	مئی	جون	جولائی	آگست	ستمبر	اکتوبر	نومبر	ڈسمبر

4)۔ جماعت سوم کے طلبہ کو پسند مٹھائیوں کو جدول میں دیا گیا ہے۔ بغور مشاہدہ کر کے ذیل کے سوالات کے جوابات دیں۔ (اوسط)

مٹھائیاں	شماریات
جلیبی	𝍷𝍷𝍷
چھم چھم	𝍷𝍷
لڈّو	𝍸𝍷
دھارواڑ پیڑا	𝍷𝍷𝍷𝍷
میسور پاک	𝍷𝍷

1)۔ جلیبی پسند کرنے والے طلبہ کی تعداد کتنی ہے؟

2)۔ سب سے زیادہ کونسی مٹھائی پسند کی گئی ہے؟

3)۔ کس مٹھائی کو کم طلبہ پسند کرتے ہیں؟

4)۔ میسور پاک کو کتنے طلبہ نے پسند کیا؟

5)۔ ایک اسکول میں حاضر طلبہ کو ذیل کے جدول میں دیا گیا ہے اس کو شماریات کے کالم میں درج کرو۔ (مشکل)

غیر حاضر طلبہ کا شمار	غیر حاضر طلبہ	حاضرات طلبہ	جماعت
	03	07	1
	01	25	2
	12	28	3
	03	20	4
	03	25	5
	09	21	6
	02	28	7

☆☆☆

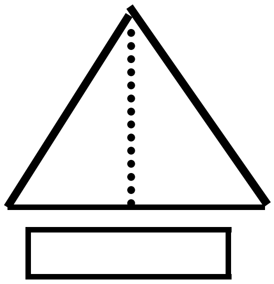
نمونے جات

اکتسابی محصولات: ☆ آسان تشاکلی اشکال سے نمونہ جات بتاتے ہوئے علم ہندسہ کے اشکال کو استعمال کرنا۔

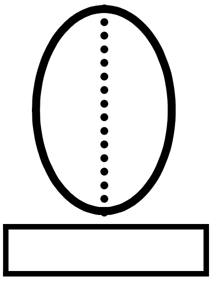
☆ اعداد میں جفت، طاق، ضرب، کے جدول کے نمونہ جات مناسب

I۔ ان اشکال کے نیچے دیئے گئے خانے میں خط تشاکل ہے تو ہاں نہ ورنہ نہ لکھئے۔ **(One Mark)** (آسان)

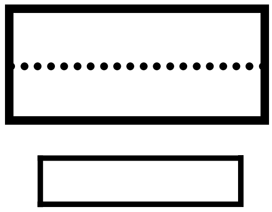
(1)



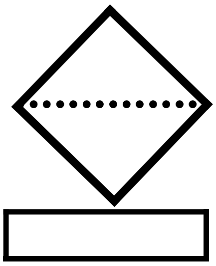
(2)



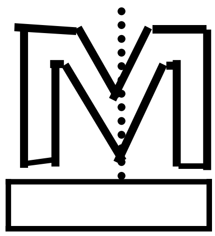
(3)



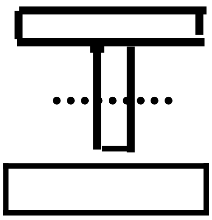
(4)



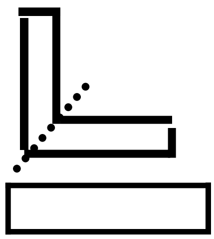
(5)



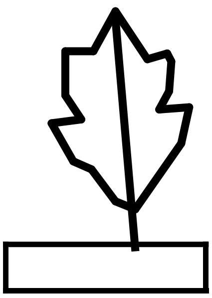
(6)



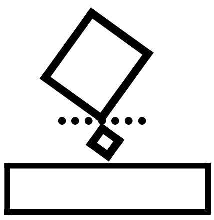
(7)



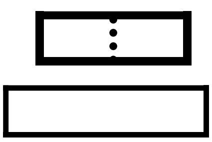
(8)



(9)

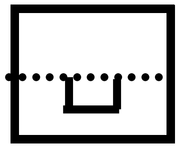


(10)

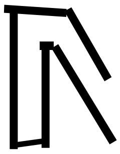


II۔ درج ذیل تصاویر کا مشاہدہ کر کے مکمل کیجئے۔ **(2 Marks)** (اوسط)

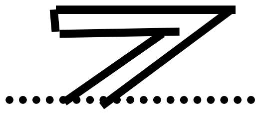
(1)



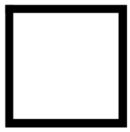
(2)



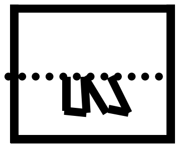
(3)



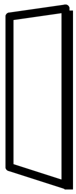
(4)



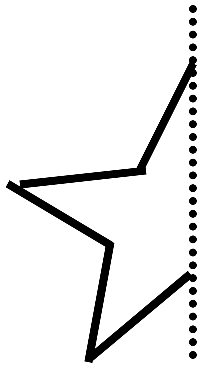
(5)



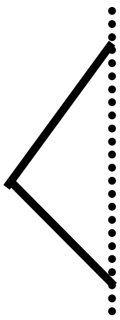
(6)



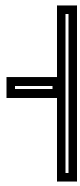
(7)



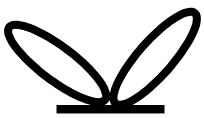
(8)



(9)

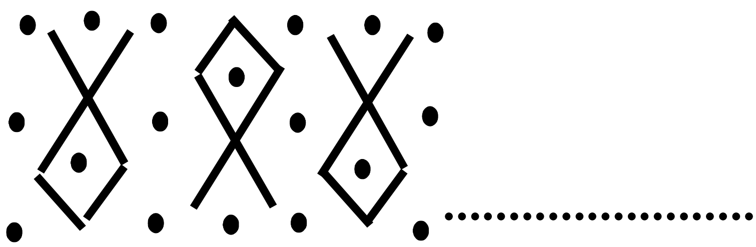


(10)

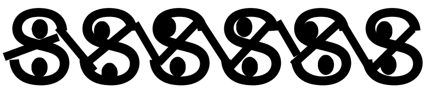


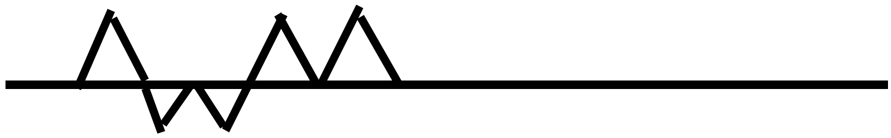
III۔ شکل ک نقوش کا مشاہدہ کرکے اس کی نقل کریں: **(2 Marks)** (اوسط)

(1)

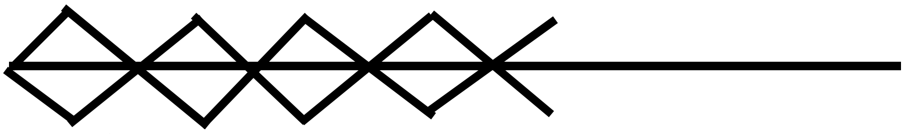


(2)

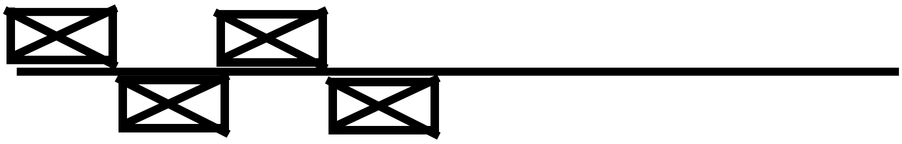




(3)



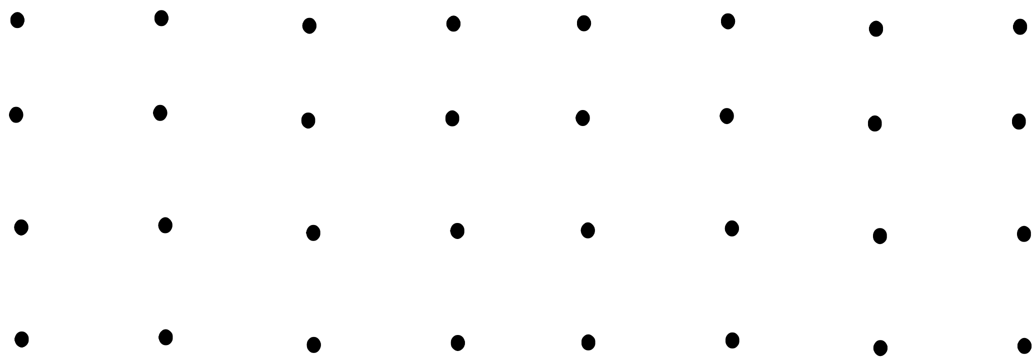
(4)



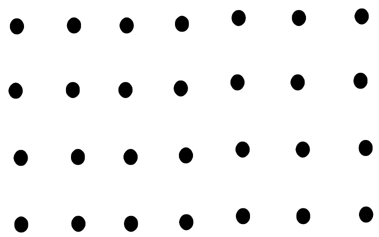
(5)

IV۔ ان نقاط کے استعمال سے اپنے پسندیدہ نمونے بنایئے: **(3 arks)** (اوسط)

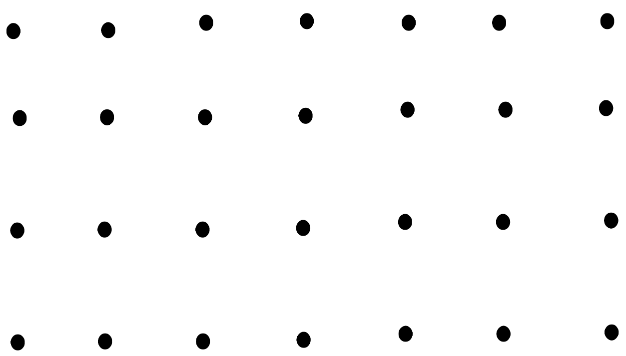
1)۔



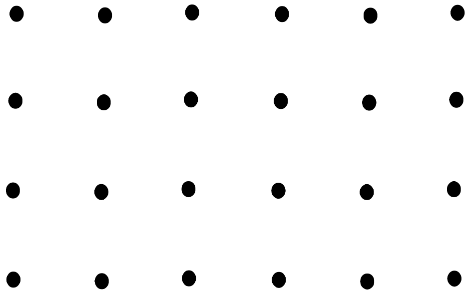
2)۔ ان نقاط کے پتہ کا نمونہ کھینچئے۔



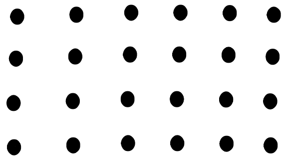
3)۔ ان نقاط کا استعمال کر کے ستارہ بنایئے۔



4)۔ ان نقاط کے استعمال سے مربع بنائیے۔



5)۔ ان نقاط سے اپنے نام کا پہلا حروف کا نمونہ بنائیے۔



V۔ **نمونہ جات کا استعمال سے ان اعداد کو مکمل کیجئے۔** **(2 Marks)** (آسان)

1)۔ 1,2,3,4,5_________________

2)۔ 1,3,5,7_________________

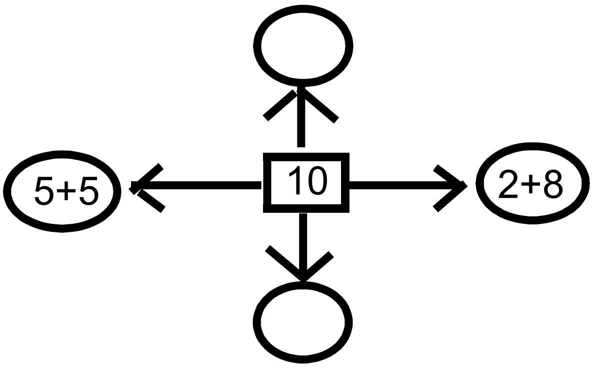
3)۔ 2,4,6,8_________________

4)۔ 5, 10, 15, 20 _________________

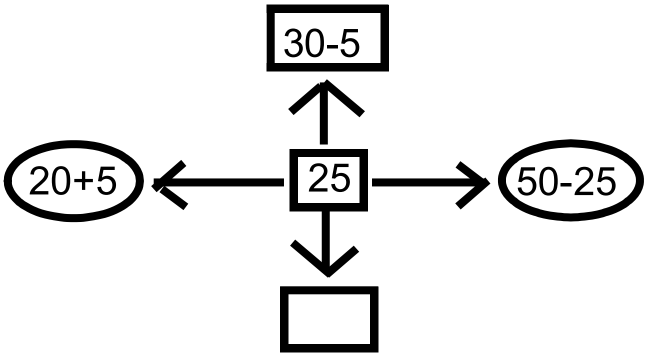
5)۔ ___ 70، ___ 50، ___ ، ___ ، 20، 10

VI۔ **ان خاکوں کو مکمل کیجئے:** **(2 Marks)** (آسان)

1)۔



2)۔



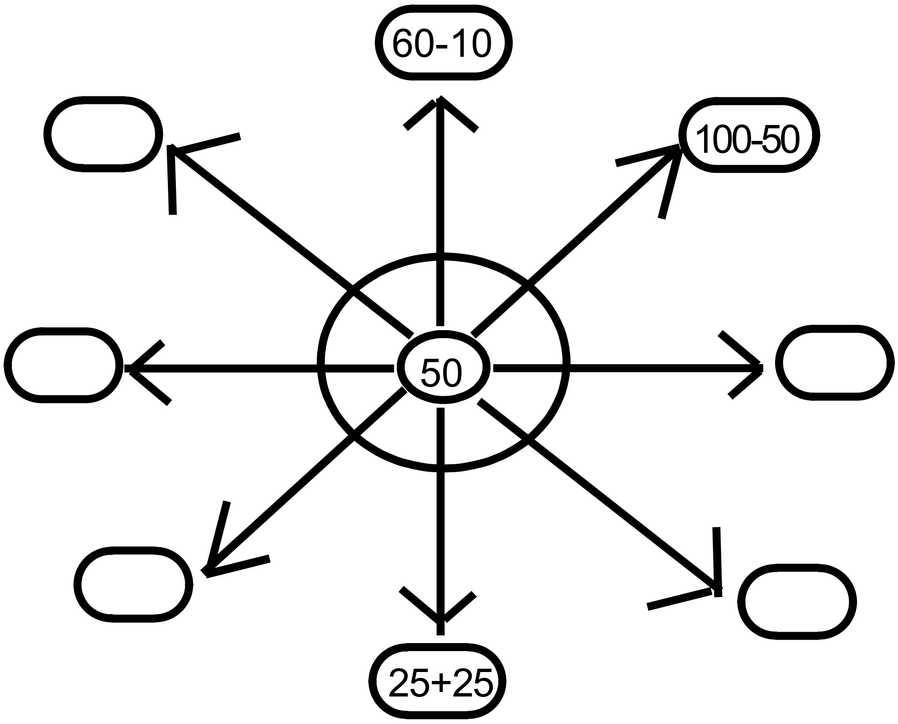
3)۔ ـــ، ـــ، ـــ، 40= 20+20

4)۔ ـــ، ـــ، ـــ، 36= 50-14,

5)۔ ـــ، ـــ، ـــ، 50= 100-50

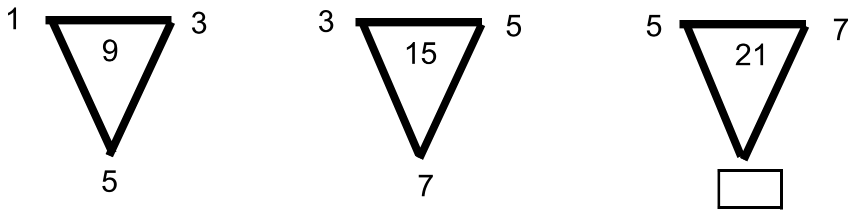
VII۔ ان مسائل کو مکمل کرو: **(4 Marks)** (اوسط)

1)۔

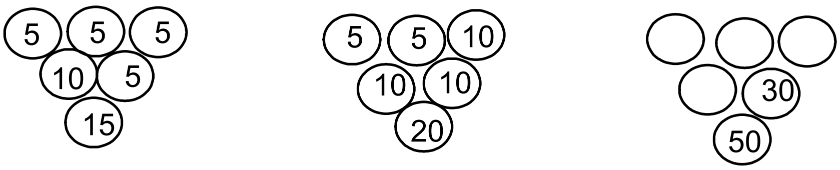


2)۔ان نمونہ جات کو سمجھ کر مکمل کرو۔ (اوسط)

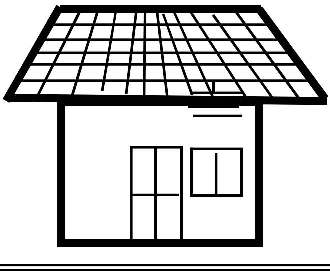
a)-



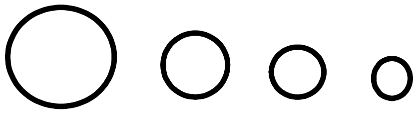
b)-



c)- اس شکل سے کونسی شکلیں مشکل ہیں لکھئے۔



d)۔ رنگ بھرتے ہوئے نمونے بناؤ۔



5)۔ تمہارے پسندیدہ نمونے بنائیے۔

VII۔ ان اعداد کو غور سے دیکھئے اور نیچے دئے ہوئے سوالات حل کریں۔ **(5 Marks)** (اوسط)

1	11	21	31	41
2	12	22	32	42
3	13	23	33	43
4	14	24	34	44
5	15	25	35	45
6	16	26	35	46
7	17	27	37	47
8	18	28	38	48
9	10	29	39	49
10	20	30	40	50

(1)۔ آپ کے پسندیدہ عددی نمونے بنائے اور ان کی جمع لکھئے۔

(2)۔ تین اعداد کے نمونے بنائے اور ان کا حاصل جمع لکھئے۔

☆☆☆

Key Answers

جوابی کنجی

سبق نمبر-1

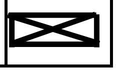
خاکہ

I -
(1)- 3
(2)- 4
(3)- مثلث
(4)- تین اضلاع
(5)- دو

II -
(1)- d
(2)- c
(3)- b
(4)- e
(5)- a

III -
(1)- X
(2)- V
(3)- X
(4)- V
(5)- X

IV - (1)۔

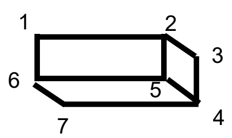
خاکہ	کونے	اضلاع	وتر
	3	3	-
	4	4	2

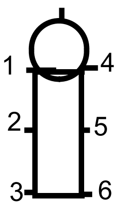
(2)۔ سہ ابعادی   دوابعادی   سہ ابعادی   دوابعادی

(3)۔ پائپ۔کھوکھلی   سلاخ۔ٹھوس

(4)۔ رنگ کریں تو صحیح ہوگا۔

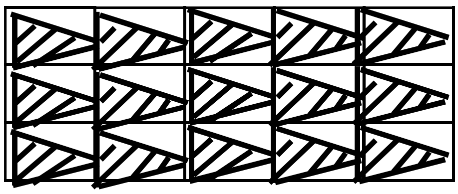
(5)۔



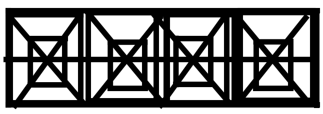


V -

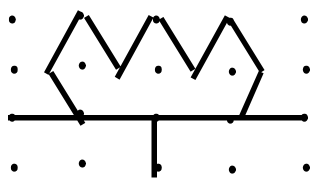
(1)۔



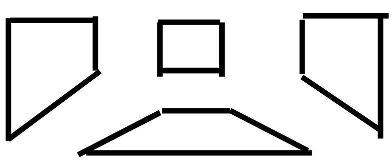
(2)۔



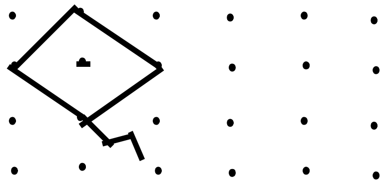
(3)۔



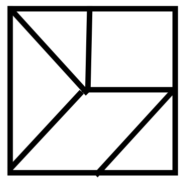
(4)۔



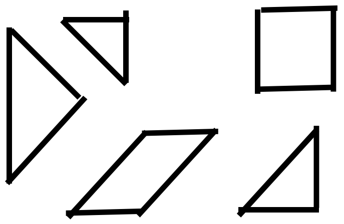
(5)۔



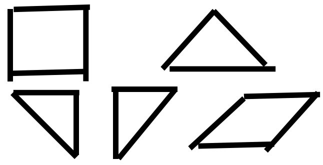
VI - (1)۔



(2)۔



(3)۔



(4)۔ کوئی دوخاکے بنائیں تو صحیح ہوگا۔

(5)۔



سبق نمبر۔2

اعداد

I - (1)۔ 999 (A) (4)۔391 (B) (7)۔سینکڑہ (C) (10)۔ 5 (C) (13) ۔ 123 (B)

(2)۔ 100 (B) (5)۔ 522 (B)۔ (8)۔500 (C) (11)۔اکائی (A) (14)۔ 232 (C)

(3 ۔ 101 (C) (6)۔349 (B) (9)۔ 7 (A) (12)۔ 991 (C) (15)۔ 455 (A)

II - A (16)۔ 220 (17)۔ 514 (18)۔ 499 (19)۔700 (20)۔783

B (21)۔ چارسوترپن (22)۔چھ سواٹھارہ (23)۔سات سوپچپن (24)۔ایک سوپچیس (25)۔دوسونانوے

III - 26)۔788 (27)۔191۔ (28)۔30 (29)۔2 سیکڑے (30)۔ 1

IV - (31)۔635 (32)۔ 600+80+7 (33)۔50

34)۔

سینکڑہ	دہائی	اکائی
2	4	1
200	+40	+1

(35) ۔

سینکڑہ	دہائی	اکائی
9	6	8
900	+60	+8

(36) ۔ دوسوچوسٹ

(37)۔

سینکڑہ	دہائی	اکائی
7	5	3

سینکڑہ	دہائی	اکائی	
8	1	8	-(38)
2	3	5	-(39)
6	7	5	-(40)

V - (1)- 273, 274, 275 , 276, 277, 278 (2)- 799, 780, 781, 782, 783, 784

(3)- 253, 256, 259, 261, 264, (4)- 218, , 219, 220, 221, 222

(5)- 780, 781, 782, 783, 784 (6)- 578, , 384, 273, 182, 112

(7)- 115, , 235, 270, 418, 875 (8)- 315, , 416, 578, 315, 787

(9)- 180, 185, 190, 195, 200, , 205, 210, 215, 210

(10)- 135

سبق نمبر 3

جمع

I - (1)- 500 (2)- 900 (3)- 550 (4)- 933 (5)- 793

(6)- 440 (7)- 781 (8)- 506 (9)- 982 (10)- 999

II - (11)- 535 (12)- 833 (13)- 773 (14)- 766 (15)- 925

III - (16)- 325 (17)- 505 (18)- 325 (19)- 111 (20)- 570

IV - (21)- 588 (22)- 940 (23)- 479 (24)- 537 (25)- 988

V - (26)- 988 (27)- 995 (28)- 990 (29)- 885 (30)- 776

VI -

سینکڑہ	دہائی	اکائی	
3	7	6	31
9	9	9	32
8	8	8	33
9	2	2	34
8	8	0	35

VII - (1)- 570= 350 + 220 (2)- 280= 180+ 100

(3)- 750= 350+ 180+ 220 (4)- 595= 220+ 375 (5)- 475= 375+ 100

VIII - (1)- 70 (2)- 80 (3)- 70 (4)- 50 (5)- 50

IX

(1)۔
ابّا=250
ابّا=320
بھیاء=150
عیدی جملہ=720روپئے

(2)۔
ریاض=218
سائنس=315
سماجی=400
جملہ=933مارکس

(3)۔
ترکاری=215
پھل=525
دوائیاں=120
جملہ=960روپئے

(4)۔

پیر =415
جمعہ=318
جملہ=733روپئے

(5)۔
217
217
217
217
217
1085قدم

سبق نمبر۔4

تفریق

I (1)۔ 107 (2)۔ 860 (3)۔ 403 (4)۔ 443 (5)۔ 851
(6)۔308 (7) ۔ 90 (8)۔ 597 (9)۔383 (10)۔289

II (1)۔ 108 (2)۔ 350 (3)۔ 215 (4)۔ 400 (5)۔ 199

III (1)۔ (C) 60 (2)۔ (A) 88 (3)۔(A) 193 (4)۔ (B) 99 (5)۔ (B) 700

IV (1)۔ [104] (2)۔ [201] (3)۔ [200] (4)۔ [505] (5)۔ [006]

V (1)۔ 209 (2)۔ 096 (3)۔ 101 (4)۔ 179 (5)۔ 26

VI

	اکائی	دہائی	سینکڑہ
1	7	1	1
2	0	2	6
3	0	9	3
4	2	0	6
5	6	4	5

۔(1)

			485
			230
	5		255

۔(2)

3	2	0	320

۔(3)

4	8	5	
			392
0	9	8	

۔(4)

2	5	0	250

۔(5)

0			58
8	1		816

VII 20 ۔(5) 0 ۔(4) 80 ۔(3) 80 ۔(2) 40 ۔(1)

VIII

۔(1)

انجم	875
شاید	-675
انجم	200

۔(2)

	870
	-250
باقی	620

۔(3)

600-385	215
520-305	215

۔(4)

لکھی	472
نہیں لکھی	-215
باقی صفحات	257

۔(5)

لقمان	255
راحیل	-112
	=143
سمیر کو	-99
بچت	44

سبق نمبر۔ 5

ضرب

I 18 ۔(5) X ۔(4) 8x5 ۔(3) 3x2 ۔(2) 3x4 ۔(1)

II 24 ۔(10) 7x9 ۔(9) 6x8 ۔(8) 5x3 ۔(7) 18 ۔(6)

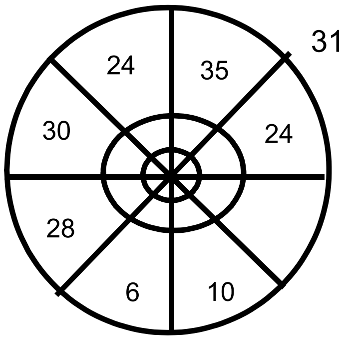
III 2۔(15) 7+7+7 ۔(14) 3 ۔(13) 27 ۔(12) جمع ۔(11)

IV 72۔(20) 0 ۔(19) 0۔(18) 1 ۔(17) 5x6 ۔(16)

15				21
	8	2		22
54	9			23
56		7		24
30	6			25

V - (26)- 25 (27)- 32 (28)- 9 (29)- 21 (30)- 36

VI - 31



(32)- 4x3 (33)- 5x2 (34)- 9x3 (35)- 5x3

VII -

1 x	2 4	12x4 48	36
3 x	2 6	32x6 192	37
1 x	8 7	18x7 126	38
2 x	5 3	25x3 75	39
3 x	3 3	33x3 99	40

VIII -

(41)- 444 (42)- 78 (43)- 192

(44)- 208 (45)- 415

حل کریں: (46)- 2596

(47)- 490

(48)- 255

(49)- 221

(50)- 975

IX - مرحلہ وار جواب ضرب کے حل پر کریں۔

(51)- 15x7=105 (52)- 35x5=175 (53)- 15x12=180 (54)- 30x25=750 (55)- 58x30=1740

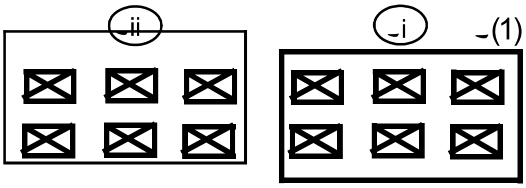
سبق نمبر۔6

تقسیم

I (1)- تقسیم (d) (2)- ÷ (d) (3)- 15 (b) (4)- 1 (b) (5)- 5(d)

(6)- 6 تفریق(b) (7)- مقسوم(a) (8)- 10÷5=2 (d) (9)- 21÷3=7 (b) (10)- ضرب(c)

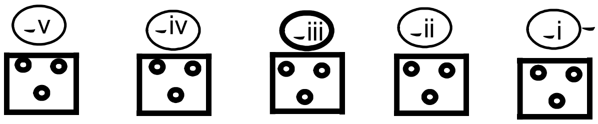
II (1)-



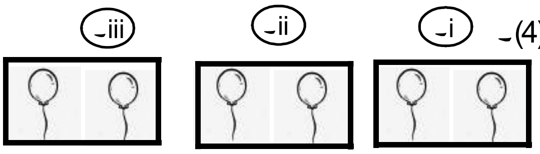
(2)-



- (3)-



(4)-



(5)- 4 گروہ

III -

(1) 28÷4=7
28÷7=4

(2) 24÷8=3
24÷3=8

(3) 30÷5=6
30÷6=5

(4) 21÷7=3
21÷3=7

(5) 36÷4=9
36÷9=4

IV -

(1) (i) 12÷4=3 (ii) 18÷6=3

(2)

-	5	9	
35	7		

(3) 27÷3=9

(4) 36÷9=4

(5) 15÷3 → 5, 24÷6 → 4, 63÷7 → 9

V

(1) 6) 24 (4
24
―――
0

(2) 4) 40 (10
40
―――
0

(3) 3) 18 (6
18
―――
0

(4) 9) 45 (5
45
―――
0

(5) 6) 99 (4
99
―――
0

سبق نمبر۔7

ذہنی ارثمات

I -

(1	(a)	11
(2	!a)	8
(3	(a)	0
(4	(b)	32
(5	(b)	33

II -

(1	10
(2	20
(3	72
(4	30
(5	60

III -

(1	8دہائیاں
(2	20
(3	30
(4	30
(5	30

- I

6) (a) 3 دہائیاں
7) !a) 8
8) (a) 30
9) (c) 70
10) (c) 100

- II

6) 116
7) 60
8) 73
9) 75
10) 33

- III

6) 156
7) 50
8) 39
9) 27
10) 360 کلومیٹر

- IV

(1)
40 بکرے
50 گائے
10 خرگوش
100 جانور

(2)
50 گھوڑا
30 کار
20 ہاتھی
100 روپے

(3)
75 امّی
18 ابّا
93

(4)
78 ابّا
58 خریدے
20 بچت

(5)
26
-13
13 جمع کرے

(6) 40

(7) 120

(8) تمام اعداد کی دوگنی قیمت

(9)
60
-40
20

(10)

4	6	8	10	3	5	7	9	20
8	12	16	20	6	10	14	18	100

سبق نمبر۔8

کسری اعداد

- I (1)۔ 4 (2)۔ 4 (3)۔ 1/2 (4)۔1/2 (5)۔ تین
(6)۔5 (7) ۔ 2 (8)۔ 1/2 (9)۔2 حصے (10)۔ایک

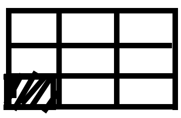
- II تمام حصوں کو ہدایت کے مطابق رنگ کرو تو جواب حاصل ہوگا۔

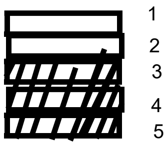
- III (1)۔ 1/2 (2)۔ 1/4 (3)۔ 3/4

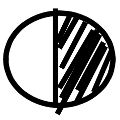
- IV (1)۔ 1/4 (2)۔ 1/10 -(3)100/1000 4/10

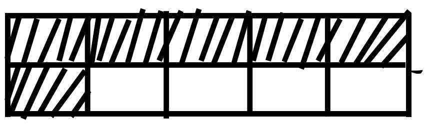
- V (1) ۔ (d) (2)۔ (a) (3)۔ (a) (4)۔(b)

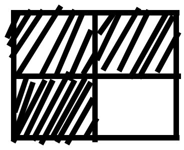
- VI

(1)۔


(2)۔


(3)۔


(4)


(5)۔


سبق نمبر۔9

رقم

I -

(1)۔ 4 (2)۔ 2 (3)۔ 5 (4)۔2 (5)۔ 10

(6)۔3 (7) ۔ 8 (8)۔ 5 (9)۔5 (10)۔10

II - رقم نوٹ کے حساب سے سکّو کو جوڑا جائے

III -

(1) 3 روپے=300 روپے

(2) 5.25روپے=525پیسے

(3) 9.50 روپے=950پیسے

(4) 4.00روپے=400پیسے

(5) 8.90روپے=890پیسے

(6) 500پیسے=5روپے

(7) 3روپے

(8) 18روپے کے سکے

(9) 515پیسے

(10) 7.20روپے

IV -

(1)۔
88.05 روپے
11.90 روپے
99.95 روپے

(2)۔

پیسے	روپے
70	130.
20	61.
90	191.

(3)۔
820.55 روپے
25.50 روپے
846.05 روپے

(4)۔
120 روپے
-68 روپے
52 روپے بچت

(5)۔
220.50 ابّا
125.45 امّی
345.95 جملہ

(6)۔
75.50 روپے
-30.15
45.35 روپے بچت

(7)۔

135	.85
50	.75
85	.10

(8)۔
120.55 روپے
-50.20
70.35 بچت

(9)۔

آلو	45.00
بیگن	25.00
گوبھی	10.00
جملہ	80.00

(10)۔
200,15
\+ 65.32
جملہ 265.47

(11)۔
180.35
\+ 215.70
جملہ 396.05

V -
(1) 900روپے
(2) 900روپے
(3) 333.80روپے
(4) 1140روپے
(5) 1540روپے
(6) 90.50روپے
(7) 188روپے
(8) 141.00روپے
(9) 565روپے
(10) 134.20روپے

VI -
(1) ماڈرن پراویژن اسٹور کولار
(2) رسید نمبر15702
(3) 889روپے
(4) 36روپے
(5) 52روپے

VII - رسید بنائیں تو صحیح ہوگا۔

سبق نمبر۔10

پیمائش

I -
(1) ہاتھ کی لمبائی
(2) لیٹر
(3) کلومیٹر
(4) میٹر
(5) پیمائشی پٹی
(6) 2
(7) گیند
(8) میٹر پٹی
(9) وزن
(10) 2 لیٹر
(11) 5لیٹر
(12) 25لیٹر
(13) 10لیٹر
(14) 15 تاریخ
(15) 6 بجے
(16) 12 تک
(17) ایک تک
(18) اتوار
(19) 15-8-2025
(20) 22 کے.جی

II - (1)- (a)- 15 Cm (b)- 25 Cm

(2)- 13 Cm

(3)- لمبائی=10Cm , چوڑائی= 6Cm

(4)- میٹر پٹی

(5)- جماعت کمرے کی لمبائی = میٹر پٹی
کھیل میدان = میٹر پٹی
کتاب کی لمبائی = سنٹی میٹر سا ڑی کی لمبائی = میٹر پٹی۔

(6)- رنگ کو ناپ کر صحیح پیمائش کریں۔

(7)- لمبائی کو ناپ کر خالی جگہ بھرتی کریں گے۔

(8)- ترازو یا وزن کا پیمائشی آلہ۔

(9)۔ کلوگرام میں پیمائش کے اوزان کو لکھیں گے تو صحیح ہوگا۔

(10)۔ وزن کرتے ہوئے بھر زائد وزن کا پیمائشی آلہ کریں گے تو صحیح ہوگا۔

III -
(1) 1000 میٹر
(2) 100 سنٹی میٹر
(3) 1000 گرام
(4) 1/10 لیٹر
(5) 7 دن
(6) 60 منٹ

IV -
(1) تربوزہ، کدّو، ککڑی، سیب، کیلا، ٹماٹر، سنگترہ۔
(2) طلبہ کے اوزان کو لکھیں تو صحیح ہوگا۔
(3) صحیح لکھئے
(4) ٹینک، گھڑا، کین، بوتل، گلاس، کپ
(5) حجم کی پیمائش کریں تو صحیح ہوگا۔

V -
(1) سات دن
(2) جنوری
(3) جنوری، مارچ، مئی، جولائی، آگسٹ، اکتوبر، ڈسمبر
(4) فروری
(5) 15 آگسٹ کو
(6) 31.12. 2025
(7) 5 اتوار
(8) مارچ میں
(9) 01. 06. 2016
(10) جون

VI - (1)۔
05.-11 -2025
18.-04 -2025
25.-12 -2025
01.-03 -2025
06.-06 -2025

(2)۔

اتوار	جنوری	26	26-01-2025
جمعہ	آگسٹ	15	15-08-2025
جمعہ	ستمبر	05	05-09-2025
جمعرات	اکٹوبر	02	02-10-2025

(3)۔ دوست کے نام اور جنم دنوں کا نام لکھیں گے۔
(4)۔ تمام سرخ رنگین تاریخ کو لکھیں گے۔
(5)۔ منگل اور اتوار کی تاریخ لکھیں گے۔

VII -
(1) پیمائشی پٹی
(2) 3 سوئیاں
(3) منٹ
(4) گھنٹہ
(5) 12 اعداد
(6) 60 منٹ
(7) ایک گھنٹہ
(8) 24 گھنٹے
(9) 6 بجے
(10) 1:10 بجے

VIII -
(1) بڑی سوئی = 12، چھوٹی سوئی = 4 — 4 گھنٹے
(2) دو گھنٹے
(3) 5 گھنٹے
(4) 9 گھنٹے
(5) 8 گھنٹے

IX - (1)۔
جاگنا = 6.00 بجے
ناشتا = 8.00 بجے
اسکول = 10.00 بجے
دوپہر کھانا = 2.00 بجے
رات کھانا = رات 2.00 بجے

(2)۔ اوقات کے حساب اپنے کاموں کی فہرست
(3)۔ درجہ بندی کرنا۔
(4)۔ دوست کے کاموں کے اوقات کو لکھنا۔
(5)۔ امّی کے کاموں کے اوقات کو لکھنا۔

سبق نمبر-11

مفروضات کا استعمال

I -

(1) (a) 3

(2) (b) 5

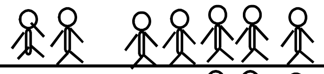
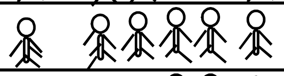
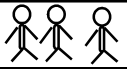
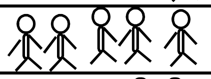
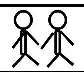
(3) (c) 1

(4) (C)

(5) (C)۔جمعرات، جمعہ

II -

(1)۔

	کھیل	کھیلنے والے طلبہ	شماریات
مثال	کبڈی		𝍸 ||
1	کرکٹ		𝍸 |
2	فٹ بال		|||
3	والی بال		𝍸
4	گلی ڈنڈا		||

(2)۔

ترکاری	تعداد	شمایات
بھنڈی	6	𝍸 |
ترائی	8	𝍸 |||
کدّو	1	|
ٹماٹر	10	𝍸 𝍸

(3)۔ اگر بچے جنم دن معلوم کر کے تعداد لکھتے ہیں تو صحیح ہے۔

(4)۔

(i) 3

(ii) لڈو

(iii) میسور پاک

(iv) دو

(v) طلبہ تعداد کے موافق شماریات کریں گے

سبق نمبر۔12

نمونے جات

I -

(1) ہاں

(2) ہاں

(3) ہاں

(4) ہاں

(5) ہاں

(6) نہیں

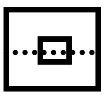
(7) نہیں

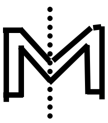
(8) ہاں

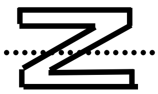
(9) نہیں

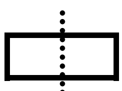
(10) نہیں

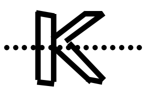
II -

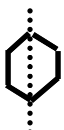
(1)۔ 

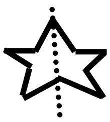
(2)۔ 

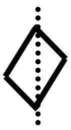
(3)۔ 

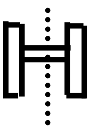
(4)۔ 

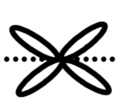
(5)۔ 

(6)۔ 

(7)۔ 

(8)۔ 

(9)۔ 

(10)۔ 

III- عین اس طرح نقل کریں تو صحیح تصور کریں۔

IV - (1)- اپنے پسند کے نمونے نقاط کو جوڑ کر بنائیں تو صحیح ہوگا۔

(2)- پتہ بتائیں تو صحیح ہوگا۔

(3)- ستارے بتائیں گے تو صحیح ہوگا۔

(4)- نقاط کو مربع بنائیں تو صحیح ہوگا۔

(5)- کوئی بھی حروف بنائیں تو صحیح ہوگا۔

V - (1)- 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9

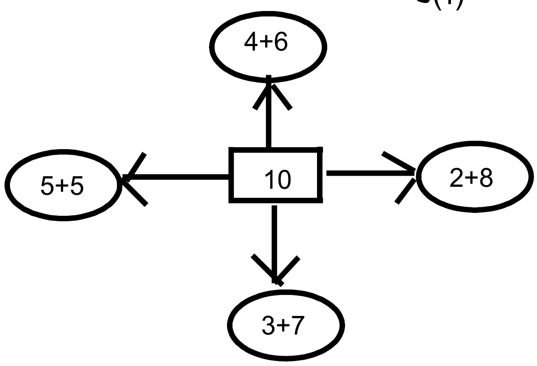
(2)- 1, 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15,

(3)- 2, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16,

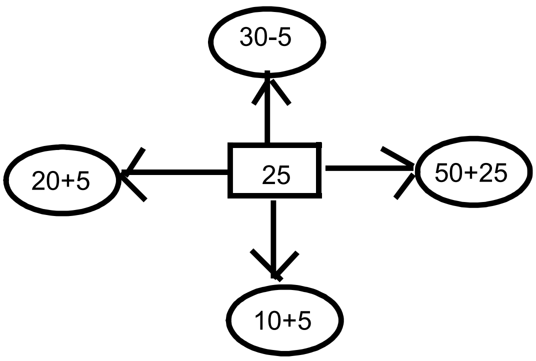
(4)- 5, 10, 15, 29, 25, 30, 35, 40,

(5)- 10, 20, 30, 40, 50, 60, 70,

VI - (1)-



(2)-

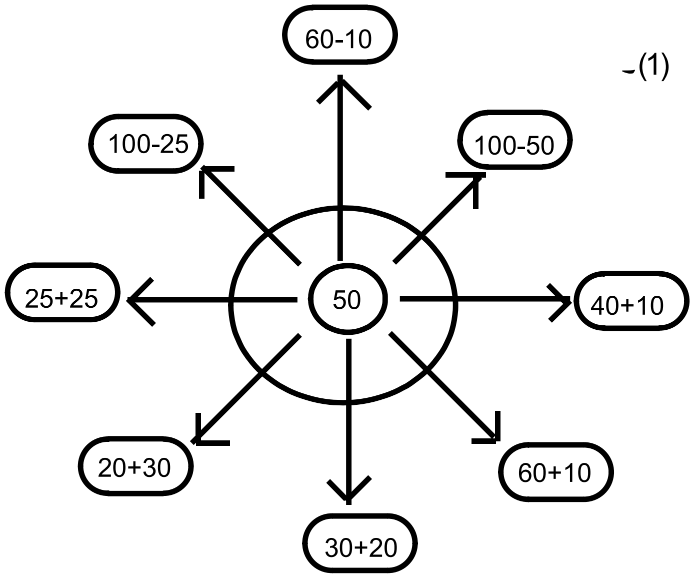


(3)- 40=20+20, 30+10, 20+10+10

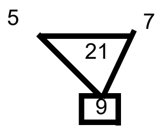
(4)- 36=50-14, 40-4, 20+16

(5)- 50=100-50, 200-150, 300-250

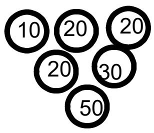
VII - (1)-



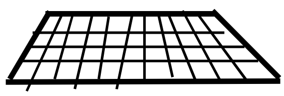
(2)-(a)-



(b)-



(c)-



(d)- رنگ بھریں تو صحیح ہوگا۔

(5)- نمونے بنائیں تو صحیح ہوگا۔